

hp
l1619a
intelligens
bővítőmodul



felhasználói kézikönyv

Figyelmeztetés

A jelen kézikönyv és a benne ismertetett példák tájékoztató jellegűek, és előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. A Hewlett-Packard semminemű garanciát nem vállal a jelen kézikönyvvel kapcsolatban, ideértve többek között a termékek adott célra történő értékesíthetőségére és felhasználására vonatkozó részjótállást is. A Hewlett-Packard Co. nem vállal felelősséget az előforduló hibákért, továbbá azokért a véletlenszerű vagy közvetett károkért, amelyek a jelen kézikönyvvel, a benne közölt példákkal, illetve azok felhasználásával függnék össze.

Ausztrália és az Egyesült Királyság területén történő vásárlás esetén a következő kiegészítések érvényesek: a fenti nyilatkozatok és korlátozások az Ausztrália és az Egyesült Királyság területén történő vásárlásra nem vonatkoznak, valamint a fogyasztók törvénybe iktatott jogait nem érintik.

© Copyright 2003, 2004 Hewlett-Packard Development Company, LP. A cég előzetes írásbeli engedélye nélkül a dokumentáció nem reprodukálható, adaptálható vagy fordítható le, kivéve, ha a szerzői jogi szabályozás másként rendelkezik.

A terméket vezérlő programok szerzői jogi védelem hatálya alá esnek. Minden jog fenntartva. A Hewlett-Packard Company előzetes írásbeli engedélye nélkül a programok nem másolhatók, adaptálhatók vagy fordíthatók le.

A terméket vezérlő programok egyes részeinek szerzői joga felett a MARGI Systems, Inc. vállalat rendelkezik. A további szerzői jogi megjegyzéseket az egyes programokban találja meg.

A termék nyílt forrású szoftvert használ.

A Microsoft® név és a Windows® elnevezés a Microsoft Corporation Amerikai Egyesült Államokban bejegyzett kereskedelmi védjegye. Az Adobe® és az Acrobat® név az Adobe Systems Incorporated kereskedelmi védjegye. A Presenter-to-Go® és a MARGI® név a MARGI Systems, Inc. kereskedelmi védjegye.

Hewlett-Packard Company
Digital Projection and Imaging
1000 NE Circle Blvd.
Corvallis, OR 97330

Harmadik kiadás (2004. október)
2.1-es belső vezérlőprogram

1 A kivetítő üzembe helyezése

A doboz tartalma	6
A modul részeinek azonosítása	7
A modul üzembe helyezése	8
A bővítőmodul felszerelése	8
Vezeték nélküli CompactFlash kártya telepítése.	9
A kivetítő beállítása vezetékes hálózati hozzáféréshez.	10
A kivetítő beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz	12

2 Bemutató vetítése hálózati számítógépről

Előkészületek a bemutatóhoz.	15
A számítógép előkészítése hálózati bemutatókhoz	16
A számítógép beállítása vezetékes hálózati kapcsolathoz (választható lehetőség)	17
A számítógép beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz (választható lehetőség)	18
Bemutatók vetítése.	21
Bemutató indítása	22
A bemutató leállítása.	23
Más előadók bevonása.	24
A kivetítő leválasztása és felszabadítása.	25

3 Bemutató vezeték nélküli kéziszámtógéppel

Előkészületek a bemutatóhoz.	27
A kéziszámtógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz.	27
Mobileszközökön futtatható bemutató létrehozása	28
A bemutató előadása	30
Vezeték nélküli kapcsolat létesítése	31
Bemutató indítása	32
A kivetítő leválasztása és felszabadítása.	34

4 Bemutatók vetítése memóriakártyáról

Előkészületek a bemutatóhoz	35
Bemutató mentése	35
A számítógép előkészítése	37
PowerPoint bemutató előkészítése	37
Mobil eszközön futtatható bemutatók létrehozása	38
Bemutatók vetítése	39
Memóriakártya behelyezése a kivetítőbe	39
Bemutató indítása memóriakártyáról	40
Memóriakártyáról indított bemutató leállítása	44

5 A rendszer karbantartása

A kivetítő kezelése	45
A kivetítő címének keresése	45
A kivetítő kezelése a képernyőmenü segítségével	46
A kivetítő kezelése az internetről	47
A rendszer frissítése	49
A belső vezérlőprogram frissítése	49

6 Hibaelhárítás

Hibaelhárítási javaslatok	51
Csatlakozási hibák	51
Beállítási hibák	54
Bemutatókkal kapcsolatos problémák	55
Memóriakártyákkal kapcsolatos problémák	57
Hardverproblémák	60
A kivetítő tesztelése	61
A kivetítő diagnosztikai tesztjeinek futtatása	61

7 További tudnivalók

Műszaki adatok	63
Biztonsági tudnivalók	64
Jogi tudnivalók	65
Nemzetközi érvényű információ	66

Tárgymutató

A kivetítő üzembe helyezése

Ebben a fejezetben a modul kivetítővel együtt történő üzembe helyezéséről olvashat.

- „A doboz tartalma”, 6. oldal.
- „A modul részeinek azonosítása”, 7. oldal.
- „A modul üzembe helyezése”, 8. oldal.

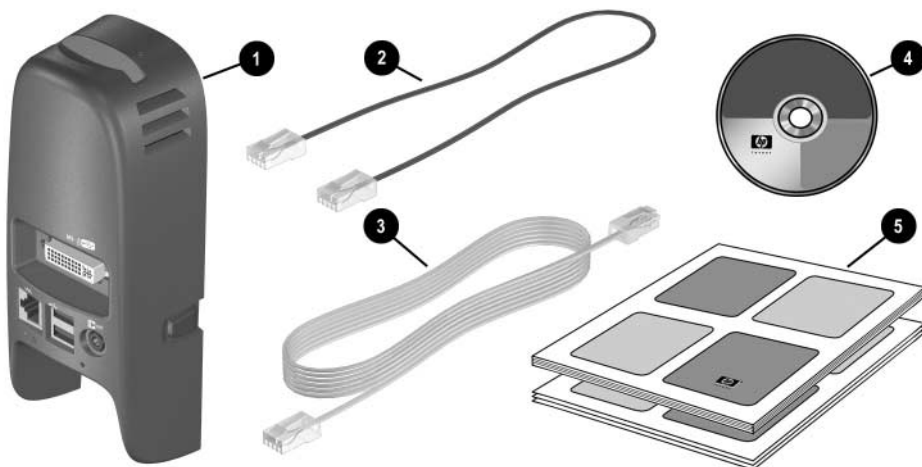


A HP kivetítőkhöz gyártott tartozékaival hatékonyabban alkalmazhatja bemutatóit. A tartozékokat a www.hp.com címen elérhető webhelyen vagy a kivetítő forgalmazójától vásárolhatja meg.

- **HP mennyezeti rögzítőkészlet** – lehetővé teszi a kivetítő mennyezetre történő egyszerű és biztonságos szerelését.
 - **Hordozható HP vetítőkészletnek** beépített fogantyúval – könnyen hordozható és bárhol gyorsan üzembe helyezhető kivetítő.
 - **HP tápvezeték** – bármely országban használhatja.
 - **HP kábelek** – hang- és videoeszközei összekapcsolásához.
 - **Tartalék HP lámpamodul** – hogy kivetítője visszanyerje eredeti fényerejét.
-

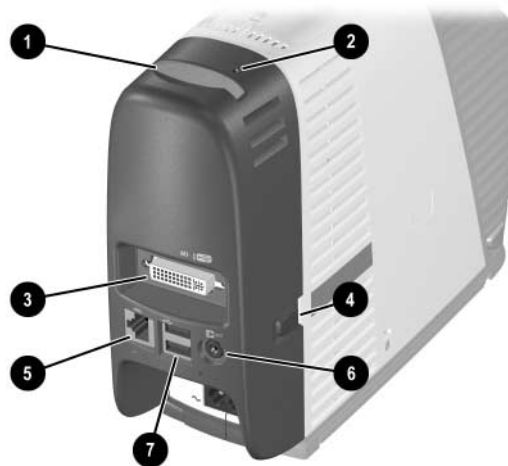
A doboz tartalma

A kivetítő üzembe helyezése előtt győződjön meg arról, hogy a csomag tartalmazza az alábbi tételeket. Ha a következők bármelyike hiányzik a dobozból, forduljon a HP-hez.



Jelzés	Részegység	Rendeltetés
①	Intelligens bővítőmodul	A kivetítő számára speciális felhasználási lehetőségeket teremt.
②	A belső vezérlőprogram frissítésére szolgáló kábel (rövid)	A kivetítő számítógéphez történő csatlakoztatására, frissítésekhez (keresztvezető hálózati kábel).
③	Hálózati kábel (hosszú)	A kivetítő hálózathoz történő csatlakoztatásához.
④	Szoftver- és dokumentációs CD	Szoftvereket és dokumentációt tartalmaz a modulhoz.
⑤	Üzembe helyezési, támogatási és szavatossági dokumentáció	Dokumentáció a készülék használatba vételéhez és a támogatási lehetőségek igénybe vételéhez.

A modul részeinek azonosítása



Jelzés	Részegység	Rendeltetés
❶	CompactFlash-kártyahely	CompactFlash Type I és Type II típusú kártyák befogadására.
❷	Csatlakozásjelző	Akkor világít, ha a modul csatlakoztatva és feszültség alatt van.
❸	M1 bemenet	Különböző analóg és digitális videokimenettel rendelkező eszközök (például számítógépek) csatlakoztatása. Emellett támogatja az USB-kimenetet is egér-mutatószköz vezérléséhez.
❹	Retesz (mindkét oldalon)	A modult rögzíti a kivetítőre.
❺	Hálózati port	A kivetítő hálózatra történő csatlakoztatásához.
❻	Hangkimenet	Jövőbeni használatra fenntartva.
❼	Két darab USB port	USB-memóriakártya, egér és billentyűzet csatlakoztatásához.

A modul üzembe helyezése

Ebben a részben a modul üzembe helyezéséről olvashat.

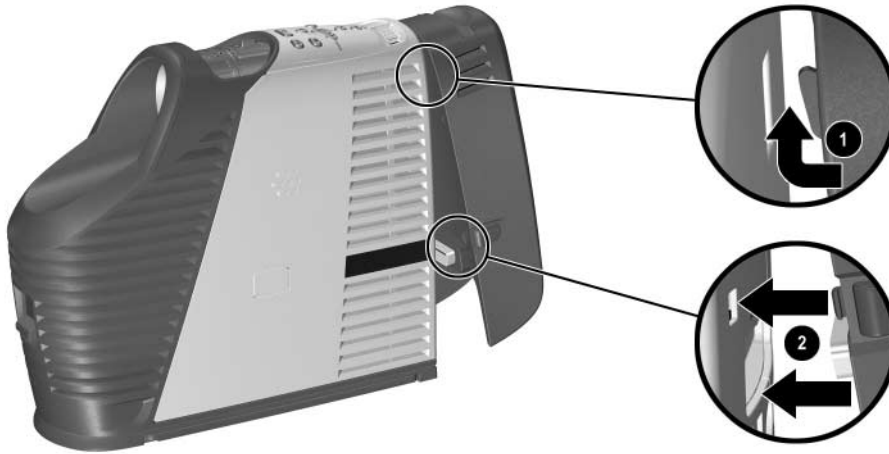
- „A bővítőmodul felszerelése”, 8. oldal.
- „Vezeték nélküli CompactFlash kártya telepítése”, 9. oldal.
- „A kivetítő beállítása vezetékes hálózati hozzáféréshez”, 10. oldal.
- „A kivetítő beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz”, 12. oldal.

A bővítőmodul felszerelése

1. Kapcsolja ki a kivetítőt, hagyja kihűlni, és húzza ki a tápkábelt. Átmenetileg húzzon ki minden kábelt a kivetítőből.
2. Csatlakoztassa a modult a kivetítő hátlapjához. Akassza a felső horgokat a kivetítő felső részén lévő résekbe ❶, majd nyomja beljebb a modul alsó részét, míg az M1 csatlakozó és az oldalsó reteszek a helyükre nem kattannak ❷.
3. Csatlakoztassa a tápkábelt, és kapcsolja be a kivetítőt. Ha a modult megfelelően csatlakoztatta, a modul tetején lévő csatlakozásjelző kigyullad.



Ha a kivetítő üzenetet jelenít meg, miszerint a kivetítő vagy a kiegészítő modul belső vezérlőprogramját frissíteni kell, a teendőkről a következő helyen olvashat: „A belső vezérlőprogram frissítése”, 49. oldal. Ha a részegységek belső vezérlőprogramjai nem kompatibilisek egymással, a kivetítő lehet, hogy nem fog megfelelően működni.



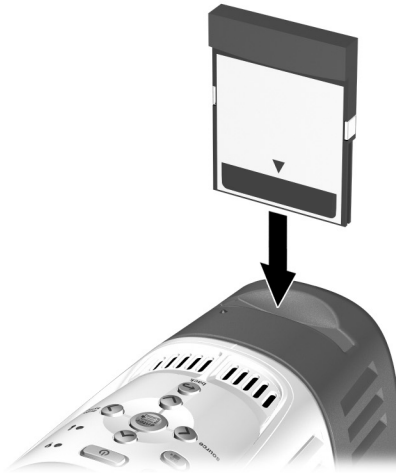
A modul felszerelése után a bemeneti kábeleket ugyanúgy csatlakoztathatja mint azelőtt, kivéve, hogy az M1 kábelt már a bővítőmodulba kell csatlakoztatnia, nem a kivetítőbe. Az M1 port ugyanúgy fog működni, mint azelőtt.

A modul eltávolításához kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a tápkábelt és az egyéb kábeleket, a modul oldalán oldja ki a reteszt, és vegye le a modult.

Vezeték nélküli CompactFlash kártya telepítése

Ha kompatibilis, CompactFlash típusú, vezeték nélküli 802.11b hálózati kártyát telepít a CompactFlash-kártyahelyre, akkor a kivetítőhöz kábelek nélkül is lehet majd csatlakozni. A kivetítő a HP L1640A CompactFlash 802.11b kártyát támogatja, egyéb kártyákkal nem biztos, hogy kompatibilis. Ha ez a kártya nem kapható a közelben, lépjen kapcsolatba a HP terméktámogatási részlegével, és érdeklődjön a lehetséges megoldásokról.

- Helyezze be a vezeték nélküli CompactFlash kártyát a kártyahelybe úgy, hogy a kártya felső felülete a kivetítő eleje felé nézzen.



A behelyezés után konfigurálja a kártyát. Lásd: „A kivetítő beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz”, 12. oldal.

A kompatibilis számítógépekről és kézisámítógépekről bővebben lásd: 2. fejezet, „Bemutató vetítése hálózati számítógépről”, 15. oldal. és 3. fejezet, „Bemutató vezeték nélküli kézisámítógéppel”, 27. oldal..

A CompactFlash memóriakártyák telepítéséről itt olvashat: 4. fejezet, „Bemutatók vetítése memóriakártyáról”, 35. oldal..

A kivetítő beállítása vezetékes hálózati hozzáféréshez

A kivetítő csatlakoztatható hálózathoz is. Ez lehetővé teszi, hogy az előadók a hálózaton keresztül csatlakozzanak a kivetítőhöz.

1. Csatlakoztasson egy CAT5 vagy azzal egyenértékű kábelt a modul hátoldalán lévő hálózati porthoz. A kábel másik végét csatlakoztassa a hálózathoz.



2. Kapcsolja be a kivetítőt. A hálózati port bal oldalán a LED világítani kezd, jelezve a 10 vagy 100 Mb/s sebességű kapcsolatot. A jobb oldali LED a hálózati aktivitást mutatja.

A kivetítő rendes körülmények között megpróbál IP-címet kérni a DHCP-kiszolgálótól.

3. Ha szeretné megtekinteni vagy megváltoztatni a kivetítő TCP/IP hálózati konfigurációját, nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza a **Setup > Network** pontot. Ha a hálózat nem használ DHCP-kiszolgálót, érdeklődjön meg a rendszergazdától a helyes TCP/IP hálózati beállításokat.

A hálózati adatok a képernyőmenü **Help > About the network** (Súgó/A hálózatról) pontjában találhatók.

4. Egy hálózathoz csatlakoztatott számítógépen nyissa meg az Internet Explorer vagy a Netscape Navigator programot, írja be a kivetítő IP-címét a címsorba, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt.
5. A böngészőben lépjen a **Networking > Wireless Presenter** (Hálózat/Vezeték nélküli bemutató) pontra. Adjon nevet a kivetítőnek, olyat, amellyel az előadók azonosíthatják majd. Megadhat jelszót is, amellyel az előadóknak be kell majd lépniük, ha csatlakozni szeretnének a kivetítőhöz.
6. Kattintson az **Apply** (Alkalmaz) gombra a beállítások életbe léptetéséhez.

A kivetítő beállításainak hálózati számítógépről történő megváltoztatásáról további információkat lásd: „A kivetítő kezelése az internetről”, 47. oldal.

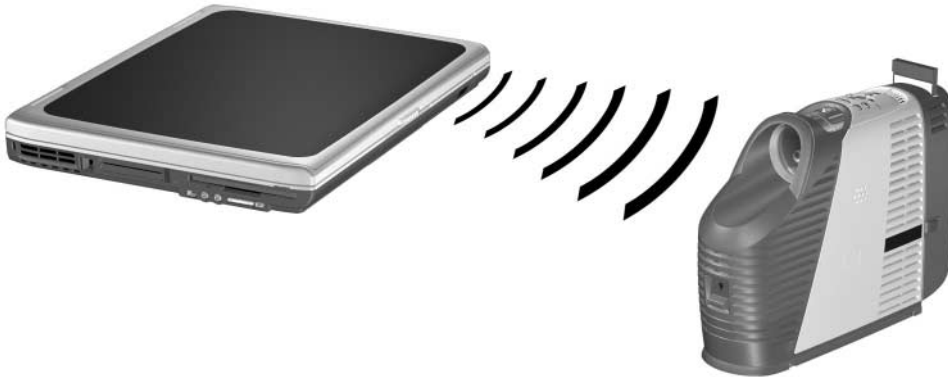
A kivetítőt például a lentiek szerinti vezetékes hálózati kapcsolatokban lehet konfigurálni.



A kivetítő beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz

Ha vezeték nélküli CompactFlash hálózati kártyát telepít, akkor a kivetítő a vezetékes hálózati porton kívül egy további, vezeték nélküli porttal is rendelkezni fog. A kivetítőt a támogatni kívánt vezeték nélküli konfiguráció típusának megfelelően kell beállítania.

- Alkalmi kapcsolat – közvetlen vezeték nélküli kapcsolat egy számítógéphez. A kivetítőnek nem szabad vezeték nélküli kapcsolatban lennie egyetlen hozzáférési ponttal sem.



- Infrastruktúra alapú kapcsolat – vezeték nélküli kapcsolat egy vezeték nélküli hozzáférési ponthoz. A hozzáférési pont a helyi hálózatra is csatlakozhat.



1. Kapcsolja be a kivetítőt.
2. Nyissa meg képernyőmenü. A kivetítő vezetékes IP-címe megjelenik a képernyőmenü alján.

A vezetékes és vezeték nélküli hálózati adatok a képernyőmenü **Súgó > About the network** pontjában találhatóak.

3. Egy hálózathoz csatlakoztatott számítógépen nyissa meg az Internet Explorer vagy a Netscape Navigator programot, írja be a kivetítő IP-címét a címsorba, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt. A vezeték nélküli konfiguráció beállításához használja a vezetékes kapcsolat IP-címét.
4. A böngészőben lépjen a **Networking > Wireless Settings** pontra.
5. **Ad Hoc** (Alkalmi) kapcsolat esetén állítsa be a következő értékeket:
 - Állítsa a Wireless Network Type (Vezeték nélküli hálózat típusa) beállítás értékét **Ad Hoc** (Alkalmi) értékre.
 - Adja meg a **Network ID (SSID)** (Hálózati azonosító vagy szolgáltatáskészlet-azonosító) és a titkosítási beállítások kívánt értékeit.

Infrastructure típusú kapcsolathoz a rendszergazda által megadottak alapján állítsa be a következőket:

- Állítsa a Network Type (Hálózat típusa) beállítás értékét **Infrastructure** (Infrastruktúra) értékre.
- Állítsa be a **Network ID (SSID)** és a titkosítás adatait úgy, hogy egyezzenek a hozzáférési pont adataival.
- Ha a hálózat DHCP-kiszolgálót használ, állítsa az IP Configuration Method értékét **DHCP** értékre. Ha a hálózat nem használ DHCP-kiszolgálót, érdeklődjön a rendszergazdától a helyes hálózati TCP/IP-beállításokat.



Ha engedélyezi a titkosítást, a titkosítási kulcs az aktuális hálózati kapcsolaton keresztül lesz elküldve, ez azonban nem biztonságos. Ha nagyobb fokú védelmet szeretne, akkor vezetékes hálózati kapcsolaton keresztül állítsa be a titkosítási kulcsot. A legbiztonságosabb kapcsolat a keresztező hálózati kábel segítségével közvetlenül a számítógéppel létesített kábelkapcsolat.

6. Kattintson az **Apply** (Alkalmaz) gombra a beállítások életbe léptetéséhez. Ha a projektor beállításainak frissítése közben megszakad a hálózati kapcsolat, ismételje meg a 3. lépést.
7. Lépjen a **Networking > Wireless Presenter** pontra. Adjon nevet a kivetítőnek, olyat amellyel az előadók azonosíthatják majd. Megadhat jelszót is, amellyel az előadóknak be kell majd lépniük, ha csatlakozni szeretnének a kivetítőhöz.
8. Kattintson az **Apply** (Alkalmaz) gombra a beállítások életbe léptetéséhez.

Bemutató vetítése hálózati számítógépről

Ebben a fejezetben arról olvashat, hogyan lehet a kivetítőn bemutatót tartani, ha a kivetítő vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolaton egy számítógéphez kapcsolódik.

- „Előkészületek a bemutatóhoz”, 15. oldal.
- „Bemutatók vetítése”, 21. oldal.

Előkészületek a bemutatóhoz

Ebben a szakaszban a számítógép hálózati bemutatókra való előkészítéséről olvashat.

- „A számítógép előkészítése hálózati bemutatókhoz”, 16. oldal.
- „A számítógép beállítása vezetékes hálózati kapcsolathoz (választható lehetőség)”, 17. oldal.
- „A számítógép beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz (választható lehetőség)”, 18. oldal.

A számítógép előkészítése hálózati bemutatókhoz

Ha vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolaton keresztül szeretne bemutatót tartani, telepítenie kell egy olyan további szoftvert, amely hálózati bemutatók kezelésére is alkalmas.

1. Ellenőrizze, hogy a számítógép teljesíti-e a minimális rendszerkövetelményeket:
 - Microsoft Windows 2000 vagy Windows XP (Home, Professional vagy Tablet PC változat)
 - 32 MB RAM
 - 50 MB szabad hely a merevlemezén
 - CD-ROM-meghajtó
 - Vezetékes Ethernet hálózati adapter vagy vezeték nélküli 802.11b adapter
2. Helyezze be a szoftver CD-jét a CD-ROM-meghajtóba.
3. Kattintson a Wireless Presenter-to-Go szoftver telepítését indító lehetőségre. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
4. Válassza a szoftver számítógépre telepítésének lehetőségét.
5. Ha figyelmeztetést kap, hogy a hardver nem esett át a Windows embléma viselését megalapozó tesztelésen, kattintson a **Continue** (Folytatás) gombra. Ezt esetleg többször is meg kell tennie.
6. Kattintson a **Finish** (Befejezés) gombra.

A számítógép beállítása vezetékes hálózati kapcsolathoz (választható lehetőség)



Nem szükséges módosítani a számítógép beállításait abban az esetben, ha ugyanazt a hálózatot kívánja használni, mint amelyet a kivetítő használ. Ha bemutatóját a Wireless Presenter-to-Go szoftverrel készíti el, a program bármilyen hálózaton képes csatlakozni a megfelelő kivetítőhöz.

Ha a kivetítőt egy már kiépített hálózathoz csatlakoztatja, akkor a számítógép valószínűleg kész a kapcsolódásra. A kivetítő csatlakoztatásának részleteit lásd: „Bemutató indítása”, 22. oldal.

Ha nem a saját megszokott hálózatán dolgozik, kérjen segítséget a rendszergazdától.

A hálózati beállítások konfigurálásához használja a következő utasításokat (az elérési utak Windows XP rendszerre vonatkoznak). További információt a Windows súgójának hálózati kapcsolatokkal foglalkozó részéből vagy a rendszergazdától kaphat.

1. A számítógépen válassza a **Start > Vezérlőpult > Hálózati és internetes kapcsolatok** pontot.
2. Kattintson duplán a **Hálózati kapcsolatok** ikonra.
3. A jobb gombbal kattintson a **Helyi kapcsolat** ikonra, majd kattintson a **Tulajdonságok** parancsra.
4. Győződjön meg arról, hogy a TCP/IP alapú és egyéb hálózati beállítások helyesek, tehát a rendszergazda által megadottak.



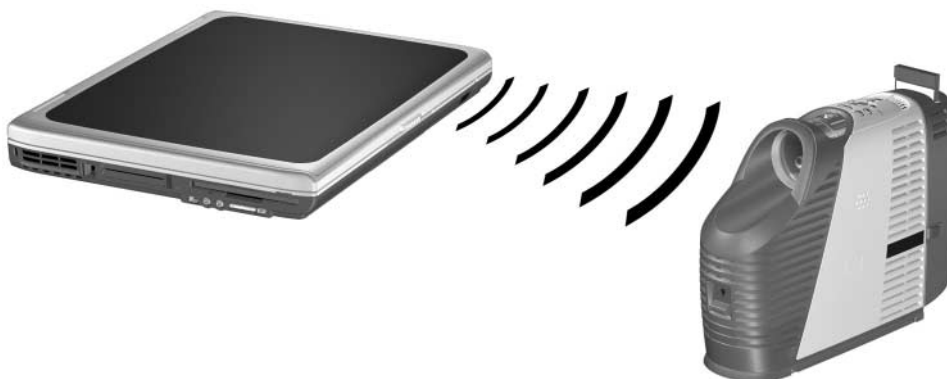
A számítógép beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz (választható lehetőség)



Nem szükséges módosítani a számítógép beállításait abban az esetben, ha ugyanazt a hálózatot kívánja használni, mint amelyet a kivetítő használ. Ha bemutatóját a Wireless Presenter-to-Go szoftverrel készíti el, a program bármilyen hálózaton képes csatlakozni a megfelelő kivetítőhöz.

Ha a számítógép 802.11b típusú, vezeték nélküli kapcsolatra képes, a kivetítőhöz kábelek használata nélkül is kapcsolódhat. A kivetítővel – az eszköz beállításaitól függően – kétféleképpen létesíthető vezeték nélküli kapcsolat:

- **Alkalmi kapcsolat** – közvetlen vezeték nélküli kapcsolat a kivetítőhöz. A kivetítőn telepítve kell lennie egy kiegészítő, vezeték nélküli kártyának, és a kivetítőnek nem szabad kapcsolatban lennie egy hozzáférési ponttal sem.



- **Infrastruktúra alapú kapcsolat** – vezeték nélküli kapcsolat egy vezeték nélküli hozzáférési ponthoz. A hozzáférési pont a kivetítőhöz vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolaton keresztül csatlakozik.





Az alábbi lépések nem feltétlenül szükségesek, mert a Wireless Presenter-to-Go be tudja állítani a vezeték nélküli kapcsolatot. Ha azonban a beállítást előre elvégzi, gyorsabban megtalálhatja és csatlakozhat a kivetítőkhöz.

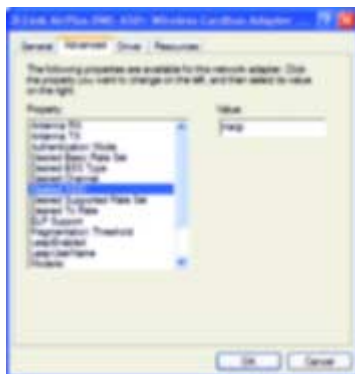
Ha a kivetítő rendelkezik vezeték nélküli csatolóval, nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza a **Quick choice > Wireless Presenter** (Gyakori beállítások/Vezeték nélküli bemutató) lehetőséget. E képernyőn találhatók a vezeték nélküli alkalmi kapcsolat létesítéséhez szükséges beállítások.

Ha a kivetítő vezetékkel vagy vezeték nélkül, infrastruktúra alapú kapcsolattal kapcsolódik egy elérési ponthoz, és ez nem a saját, normál, vezeték nélküli hálózaton történik, akkor egyeztesse a hozzáférési pont helyes beállításait (SSID, titkosítási és TCP/IP beállítások) a hálózat rendszergazdjával.

A hálózati beállítások konfigurálásához használja a következő utasításokat (az elérési utak Windows XP rendszerre vonatkoznak). További információt a Windows súgójának hálózati kapcsolatokkal foglalkozó részéből vagy a rendszergazdtól kaphat.

1. A számítógépen válassza a **Start > Vezérlőpult > Hálózati és internetes kapcsolatok** pontot.
2. Kattintson duplán a **Hálózati kapcsolatok** ikonra.
3. A jobb gombbal kattintson a **Vezeték nélküli hálózati kapcsolat** ikonra, és kattintson a **Tulajdonságok** parancsra.
4. Az Általános lapon kattintson a vezeték nélküli kártya neve alatti **Konfigurálás** gombra.
5. Kattintson a **Speciális** fülre.

A vezeték nélküli beállítások konkrét helye változó a különféle vezeték nélküli kártyák és jeladók miatt.



6. **Ad Hoc** (Alkalmi) kapcsolat esetén állítsa be a következő értékeket:
 - Állítsa az Authentication Mode (Hitelesítés módja) beállítás értékét **Ad Hoc** (Alkalmi) értékre.
 - A Desired SSID (Kívánt SSID) és a WEP Encryption (WEP titkosítás) beállítás értékét állítsa a kivetítő beállításaira.
 - Ha a csatorna is beállítható, állítsa a csatornát **Auto** értékre.

Infrastructure (Infrastruktúra alapú) kapcsolat esetén állítsa be a következő értékeket:

 - Állítsa az Authentication Mode beállítás értékét **Infrastructure** (Infrastruktúra alapú) értékre.
 - Állítsa a Desired SSID és a WEP Encryption értékét a hozzáférési pont értékeire, ahogy azt a rendszergazda megadta.
 - Ha a csatorna is beállítható, állítsa a csatornát **Auto** értékre.
7. Kattintson az **OK** gombra.
8. A jobb gombbal újra kattintson a **Vezeték nélküli hálózati kapcsolat** ikonra, és kattintson a **Tulajdonságok** parancsra.
9. Kattintson duplán a **TCP/IP** lehetőségre. Az egyes kapcsolattípusokhoz használja a következő értékeket:
 - Alkalmi kapcsolat esetén állítsa be a következő értékeket:
 - ☐ Jelölje ki a **Obtain an auto IP address** beállítást.
 - ☐ Jelölje ki az **Obtain DNS server address automatically** beállítást.
 - Infrastruktúra alapú kapcsolat esetén kérdezze meg a pontos beállításokat a rendszergazdától.

Bemutatók vetítése

Ebben a szakaszban a bemutatók számítógépes előadásáról olvashat.

- „Bemutató indítása”, 22. oldal.
- „A bemutató leállítása”, 23. oldal.
- „Más előadók bevonása”, 24. oldal.
- „A kivetítő leválasztása és felszabadítása”, 25. oldal.

Bemutató indítása

1. Kapcsolja be a kivetítőt, és hozza létre vele a hálózati kapcsolatot. Lásd: 1. fejezet, „A kivetítő üzembe helyezése”, 5. oldal..
2. Ellenőrizze, hogy telepítve van-e a Wireless Presenter-to-Go szoftver. Lásd: „A számítógép előkészítése hálózati bemutatókhoz”, 16. oldal.
3. Ha a számítógép képernyője nem XGA-felbontásban (1 024 × 768) van, változtassa meg a számítógép felbontását XGA-ra a **Start > Vezérlőpult > Megjelenítés > Beállítások** lapon.
4. Válassza a **Start > Programok > Hewlett-Packard > Wireless Presenter > Presenter Panel** pontot.
5. A listáról válassza ki a kívánt kivetítőt.

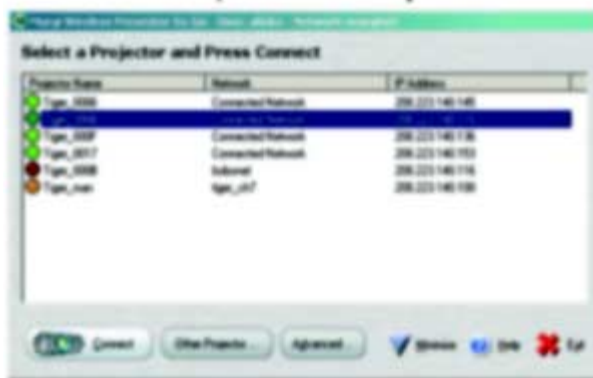
Ha a kivetítő nincs a listában, esetleg ikonja piros színű, és különösen, ha nincs a helyi hálózaton, kattintson az **Other Projector** lehetőségre, és adja meg a szükséges hálózati beállításokat.

Ha a rendszer nem talál kivetítőt a listában, akkor meg kell adnia a használni kívánt kivetítő hálózati beállításait.

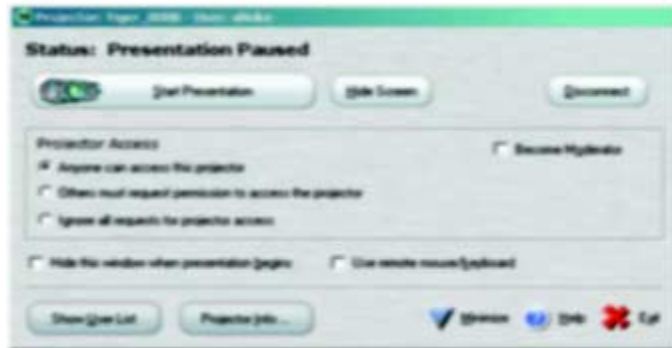


Alkalmi vezetékes vagy vezeték nélküli kapcsolat esetén a kivetítő beállításait a kivetítő képernyőmenüjén találhatja, a **Quick choice > Wireless Presenter** pont alatt.

Ha a kivetítő egy elérési ponthoz kapcsolódik, és ez nem a saját, normál, vezeték nélküli hálózaton történik, akkor egyeztesse a hozzáférési pont helyes beállításait (SSID, titkosítási és TCP/IP beállítások) a hálózat rendszergazdjával.



6. Kattintson a **Connect** (Csatlakozás) elemre.
7. Ha a kivetítő jelszót kér, adja meg. A kivetítő a jelszavát a képernyőmenü **Quick choice > Wireless Presenter** pontja alatt jeleníti meg.
8. A vezérlőablakban kattintson a **Start Presentation** lehetőségre. A számítógép képernyője megjelenik a kivetítő képernyőjén.



9. Ha a kivetítőn más bemenet jelenik meg, nyomja meg a kivetítő vagy a távirányító **source** (Adatforrás) gombját, és keresse meg a megfelelő hálózati bemenetet.

Vagy

Nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza az **Input > Attachment module** (Bemenet/Bővítőmodul) lehetőséget.

A kivetítőhöz való hozzáférés és a moderátori jogok igényléséről bővebben lásd: „Más előadók bevonása”, 24. oldal.



Ha a bemutató vezérléséhez a távirányítót szeretné használni, válassza az ezt lehetővé tévő lehetőséget. Ezzel egyben a kivetítőhöz csatlakoztatott, USB alapú egeret vagy billentyűzetet is engedélyezi.

A bemutató leállítása

A számítógép képernyőjének kivetítését a kivetítővel való kapcsolat bontása nélkül is megszüntetheti. Ez hasznos lehet, ha új programokat szeretne megnyitni a gépen, vagy más előadók következnek.

- Az utolsó képernyő kimerevítéséhez, és a kivetítés leállításához kattintson a **Pause Presentation** (Bemutató szüneteltetése) lehetőségre.
- Üres képernyő megjelenítéséhez és a bemutató leállításához kattintson a **Hide screen** (Képernyő elrejtése) lehetőségre.

A bemutatót ezután a **Start Presentation** (Bemutató indítása) paranccsal folytathatja, vagy átadhatja a kivetítőt a következő előadónak.

Ezeket a műveleteket úgy is végrehajthatja, hogy a jobb gombbal a **Wireless Presenter-to-Go** ikonra kattint a tálcán.

Más előadók bevonása

Ugyanahhoz a kivetítőhöz több személy is kapcsolódhat, de egyszerre csak egy adhat elő rajta. Több előadó együttműködhet (mindenki azonos ellenőrzéssel), egyszerűen úgy, hogy mindenki kiválasztja az előadást engedélyező beállítást.

Ha több ellenőrzést szeretnének, az előadók választhatják az előadás engedélyhez kötését is. Továbbá a moderátori lehetőség kiválasztásával egy adott személy lehet moderátor is. A moderátor ellenőrzi a többiek előadási hozzáférését a felhasználók listájának megnyitásával, és a következő műveletek végrehajtásával:

- Az előadó személyének kiválasztásához a felhasználók listáján lévő névre kattint, és az **Assign Projector Access** (Kivetítőhöz való hozzáférés biztosítása) lehetőségre kattint.
- A bemutató leállításához a listán lévő névre kattint, és a **Revoke Projector Access** (Kivetítőhöz való hozzáférés visszavonása) lehetőségre kattint.
- Új moderátor kijelöléséhez a listában lévő névre kattint, és az **Assign Moderator** (Moderátor kijelölése) lehetőségre kattint.



A kivetítő leválasztása és felszabadítása

1. Ha a Wireless Presenter-to-Go ablaka nincs megnyitva, kattintson a tálcán a **Wireless Presenter-to-Go** ikonra.
2. Tegye a következők egyikét:
 - Ha szeretné a kapcsolatot bontani és kilépni, kattintson az **Exit** (Kilépés) lehetőségre.
 - Ha a kivetítővel meglévő kapcsolatot szeretné bontani, és másik kivetítőhöz szeretne csatlakozni, kattintson a **Disconnect** (Kapcsolat bontása) lehetőségre.

Bemutató vezeték nélküli kéziszámitógéppel

Ebben a fejezetben arról olvashat, hogy miként lehet a kivetítőn bemutatót tartani, ha az vezeték nélküli hálózati kapcsolaton keresztül kéziszámitógéphez kapcsolódik.

- „Előkészületek a bemutatóhoz”, 27. oldal.
- „A bemutató előadása”, 30. oldal.

Előkészületek a bemutatóhoz

Ebben a szakaszban a kéziszámitógép hálózati bemutatókra való előkészítéséről olvashat.

- „A kéziszámitógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz”, 27. oldal.
- „Mobileszközökön futtatható bemutató létrehozása”, 28. oldal.

A kéziszámitógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz

A kéziszámitógépekről bemutatót tarthat vezeték nélküli kapcsolaton keresztül. Ehhez szoftvert kell telepítenie egy számítógépre és a kéziszámitógépre is. A szoftver telepítéséhez Windows 2000 vagy Windows XP operációs rendszerre van szükség. A kéziszámitógépet ezzel a számítógéppel kell szinkronizálni.

1. Ellenőrizze, hogy a kéziszámitógép kielégíti-e a minimális rendszerkövetelményeket:
 - Pocket PC (PPC 2002 vagy újabb, 1 MB szabad tárterület) vagy kéziszámitógépekhez készült Palm-OS operációs rendszer (Palm OS 5.0 vagy újabb, 1,5 MB szabad tárterület)
 - Ethernet alapú hálózati kapcsolat vezeték nélküli hálózati csatolóval
2. Helyezze a szoftvert tartalmazó CD-t a számítógépbe.
3. Kattintson a Wireless Presenter-to-Go szoftvert telepítő lehetőségre. Kövesse a megjelenő utasításokat.
4. Válassza a mobileszközökhöz létrehozott bemutatók szoftverjét telepítő lehetőséget.

5. Válassza az operációs rendszernek (Pocket PC vagy Palm) megfelelő beállítást.
Ha a telepítést Palm rendszerre végzi, jelölje ki azokat a felhasználókat, akiknek eszközére a szoftvert telepíteni kívánja.
Amikor a Wireless Presenter-to-Go telepítése befejeződik, a telepítőszoftver a számítógépre kerül, és a bemutatókészítő szoftver készen áll a kézisámítógépre történő átvitelre.
6. Csatlakoztassa a kézisámítógépet az asztali számítógéphez, és szinkronizálja a két eszközt. Ez a művelet a bemutatókészítő szoftvert a kézisámítógépre telepíti.

Mobileszközökön futtatható bemutató létrehozása

Asztali számítógépén kézisámítógépről vagy memóriakártyáról indítható bemutatókat is létrehozhat (a memóriakártyákról a következő fejezetben lesz szó). Ezt elvégezheti az alábbi lépések alapján a Microsoft PowerPoint segítségével, vagy nyomtatás útján bármely alkalmazással a következő oldalon ismertetett eljárás követésével: 29. oldal.

Bemutató létrehozása a PowerPoint segítségével

A következő lépések végrehajtása előtt telepítse a mobileszközökön futtatható bemutatókhoz használható HP Wireless Presenter-to-Go szoftvert.

1. Az asztali számítógépen nyisson meg egy létező bemutatót, majd a PowerPoint eszköztárán kattintson a Wireless Presenter-to-Go mobileszközökön futtatható bemutatót jelképező ikonjára.
2. A Wireless Presenter-to-Go ablakában kattintson az **Show Advanced Options** (Speciális beállítások megjelenítése) gombra, és adja meg a megfelelő beállításokat. A beállítások leírását az alábbi táblázatban találhatja.

Animation (Animáció)	Ha Palm alapú eszközt használ, válassza az animációkat letiltó beállítást.
Dither (Összemosás)	Ha zsebsámítógépet használ, e beállítással lágyabb színátmenetet definiálhat; bizonyos esetekben azonban ezzel egyidejűleg a fájl méret is növekszik.
Resolution (Felbontás)	A kivetítőn előadandó bemutatóhoz válassza a 1 024 x 768 képpont felbontást.

3. Új bemutató létrehozásához kattintson a **Create** (Létrehozás) elemre.

Vagy

Ha a diákat másik bemutatóhoz szeretné hozzáadni, jelölje ki azokat a **Presentations List** (Bemutatólista) területen, és kattintson az **Append** (Hozzáfűzés) elemre.

4. Ha a számítógépre van szinkronizációs szoftver és dokkolóegység telepítve, csatlakoztassa a kézisámítógépet a dokkolóegységhez, és indítsa el a szinkronizálást.
5. A Wireless Presenter-to-Go ablakban állítsa be a **Device** (Eszköz) lehetőséget úgy, hogy egyezzen a legördülő listából kiválasztott eszköztípusával, majd (egy felhasználó kiválasztása után) kattintson a **Transfer** (Átvitel) elemre.

A **Transfer** elemre való kattintás után a kijelölt bemutató azonnal vagy a legközelebbi szinkronizálási művelet során letöltődik a kézisámítógépre.

Az automatikus szinkronizálás letiltása esetén a fájlt a legközelebbi kézi szinkronizálási művelet alkalmával töltheti le. A fájl az asztali számítógépen, a Wireless Presenter-to-Go program mappájának Queue mappájában található.

A Wireless Presenter-to-Go ablakban számos beállítás megadására lehetőség van.

- Az átalakított bemutató megtekintéséhez válassza a **View** (Megtekintés) elemet.
- Ha a bemutatót a számítógépbe helyezett memóriakártyára szeretné tölteni, kattintson a **Device** elemre.
- A Wireless Presenter-to-Go szoftver telepítéséhez kattintson az **Install App** (Alkalmazás telepítése) elemre.
- A korábban elküldött bemutató ismételt elküldéséhez válassza az **Archive List** (Archívumlista) lehetőséget.



A Wireless Presenter-to-Go nem támogatja a PowerPoint alkalmazásban elérhető összes hang- és videoszolgáltatást. A Pocket PC alapú eszközön lejátszani kívánt bemutatók tartalmazhatnak animációkat és áttűnéseket, de a Palm operációs rendszerű eszközök nem támogatják ezeket a funkciókat.

Bemutatók létrehozása nyomtatással

A következő lépések végrehajtása előtt telepítse a mobileszközökön futtatható bemutatókhoz használható HP Wireless Presenter-to-Go szoftvert.

1. Nyissa meg az asztali számítógépen azt az alkalmazást, amellyel a bemutató diáit létre kívánja hozni.
2. Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanel, és válassza a használható nyomtatók listájából a Wireless Presenter-to-Go elemet.
3. Kattintson az **OK** gombra.
E művelet a bemutatót a hordozható eszközöknek megfelelően fekvő tájolásúvá alakítja. Ha a dokumentum mérete meghaladja az egy oldalt, a program a fennmaradó részeket további diaként vagy diákként menti. Megnyílik a Wireless Presenter-to-Go ablak.
4. A Wireless Presenter-to-Go ablakban adja meg a megfelelő beállításokat a jelen fejezet korábbi, a PowerPoint alkalmazásról szóló részében leírtak szerint.
5. Új bemutató létrehozásához kattintson a **Create** (Létrehozás) elemre.

Vagy

Ha a diákat másik bemutatóhoz szeretné hozzáadni, jelölje ki azokat a **Presentations List** (Bemutatólista) területen, és kattintson az **Append** (Hozzáfűzés) elemre.

6. Ha a számítógépre van szinkronizációs szoftver és dokkolóegység telepítve, csatlakoztassa a kéziszámitógépet a dokkolóegységhez, és indítsa el a szinkronizálást.
7. A Wireless Presenter-to-Go ablakban állítsa be a **Device** (Eszköz) lehetőséget úgy, hogy egyezzen a legördülő listából kiválasztott eszköztípusával, majd (egy felhasználó kiválasztása után) kattintson a **Transfer** (Átvitel) elemre.

Más beállításokat is megadhat a PowerPoint alkalmazásról szóló részben leírtak szerint.

A bemutató előadása

Ez a szakasz ismerteti, hogy miként adhatja elő a kéziszámitógépre letöltött bemutatókat.

- „Vezeték nélküli kapcsolat létesítése”, 31. oldal.
- „Bemutató indítása”, 32. oldal.
- „A kivetítő leválasztása és felszabadítása”, 34. oldal.

Vezeték nélküli kapcsolat létesítése

Ha a kéziszámitógép rendelkezik 802.11b típusú vezeték nélküli kapcsolat kialakítási lehetőségével, akkor a kivetítővel kábel nélkül létrehozható a kapcsolat. A kivetítővel – az eszköz beállításaitól függően – kétféleképpen létesíthető vezeték nélküli kapcsolat:

- Alkalmi kapcsolat – közvetlen vezeték nélküli kapcsolat a kivetítőhöz. A kivetítőn telepítve kell lennie egy kiegészítő, vezeték nélküli kártyának, és a kivetítőnek nem szabad vezeték nélküli kapcsolatban lennie egy hozzáférési ponttal sem.
- Infrastruktúra alapú kapcsolat – vezeték nélküli kapcsolat egy vezeték nélküli hozzáférési ponthoz. A hozzáférési pont a kivetítőhöz vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolaton keresztül csatlakozik.



Ha a kivetítő rendelkezik vezeték nélküli csatolóval, nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza a **Quick choice > Wireless Presenter** (Gyakori beállítások/Vezeték nélküli bemutató) lehetőséget. E képernyőn találhatók a vezeték nélküli kapcsolat létesítéséhez szükséges beállítások.

Ha a kivetítő vezetékkel kapcsolódik egy elérési ponthoz, és ez nem a saját, normál, vezeték nélküli hálózaton történik, akkor egyeztesse a hozzáférési pont helyes beállításait (SSID, titkosítási és TCP/IP beállítások) a hálózat rendszergazdájával.

Győződjön meg arról, hogy az előkészületek rendben megtörténtek:

- Kapcsolja be a kivetítőt, és hozza létre vele a hálózati kapcsolatot. Lásd: 1. fejezet, „A kivetítő üzembe helyezése”, 5. oldal..
- Ellenőrizze, hogy telepítve van-e a Wireless Presenter-to-Go szoftver. Lásd: „A kéziszámitógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz”, 27. oldal.

Pocket PC

1. Koppintson a Settings (Beállítások) képernyő Connections (Kapcsolatok) fülére, majd a Connections ikonra.
2. Az Advanced (Speciális) lapon koppintson a Network card (Hálózati kártya) gombra.
3. A Wireless (Vezeték nélküli kapcsolat) lap vezeték nélküli hálózatokat feltüntető listájában kattintson jobb gombbal a hálózat nevére (SSID), majd a Connect (Csatlakozás) elemre.

Amennyiben hitelesítő adatokat kell megadni, koppintson a vezeték nélküli kapcsolat beállításainak képernyőjén lévő Authentication (Hitelesítés) fülre.

4. Koppintson az OK gombra.

Palm

1. A főképernyőn koppintson a Wi-Fi Setup (Wi-Fi-beállítások) ikonra, majd a Next (Tovább) elemre.
2. Amennyiben a listában látható a használni kívánt hálózat neve (SSID), koppintson rá.
Ha a lista nem tartalmazza a nevet, koppintson az Other (Egyéb) elemre, írja be a hálózat nevét, koppintson a Details (Részletek) elemre, majd válasszon kapcsolattípust (infrastruktúra alapú vagy alkalmi kapcsolat).
3. Koppintson az OK, majd a Done (Kész) gombra.

Bemutató indítása

1. Indítsa el a Wireless Presenter-to-Go programot, és létesítsen kapcsolatot a kivetítővel:

Pocket PC

- a. Válassza a Start menü **Programs > Wireless Presenter-to-Go** elemét.
- b. Koppintson a kivetítő vagy a vezeték nélküli kapcsolat ikonjára, és válassza a listából a kivetítőt. Adjon meg egy azonosító nevet. Ha a kivető használata jelszót igényel, a felkínált mezőbe írja be a jelszót.
- c. Koppintson a Connect elemre. A kijelzőn megjelenik az aktuális bemutató diáinak listája.



Palm

- a. Koppintson a főképernyő Presenter (Bemutató) elemére.
 - b. Adjon meg egy azonosító nevet. Ha a kivető használata jelszót igényel, a felkínált mezőbe írja be a jelszót.
 - c. Koppintson a használni kívánt kivetítő nevére. A kijelzőn megjelenik az aktuális bemutató diáinak listája.
2. A bemutató előkészítése:
 - Másik bemutatóra való váltáshoz a legördülő listából válasszon egy másik bemutatót.
 - Ha egyes diákat ki szeretne hagyni a bemutatóból, törölje a jelet a mellettük lévő jelölőnégyzetből.
 3. A bemutató indításához kattintson az első megjeleníteni kívánt diára.



4. Ha a kivetítőn más bemenet jelenik meg, nyomja meg a kivetítő vagy a távirányító **source** (Adatforrás) gombját, és keresse meg a megfelelő hálózati bemenetet.

Vagy

Nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza az **Input > Attachment module** (Bemenet/Bővítőmodul) lehetőséget.

5. A diák között való mozgáshoz kattintson a következő bemutadni kívánt diára, vagy használja az eszköz navigációs gombjait.

Pocket PC esetén a kézisámítógépen tárolt diák vagy előadói megjegyzések megjelenítéséhez koppintson a nézetikonokra.

Ha többet szeretne tudni a kivetítőhöz való hozzáférésről vagy a más előadókkal való együttműködésről, olvassa el a következő részt: „Más előadók bevonása”, 24. oldal.

A kivetítő leválasztása és felszabadítása

1. Koppintson a vezeték nélküli kapcsolat ikonjára.
2. Koppintson a Disconnect (Kapcsolat bontása) elemre.

Bemutatók vetítése memóriakártyáról

Ebből a fejezetből megtudhatja, hogy miként mentheti bemutatóit memóriakártyára, és hogyan vetítheti le a bemutatókat a kivetítőn számítógép használata nélkül. Az ilyen típusú bemutatókat egyes esetekben *számítógép nélküli bemutatóknak* hívják.

- „Előkészületek a bemutatóhoz”, 35. oldal.
- „Bemutatók vetítése”, 39. oldal.

Előkészületek a bemutatóhoz

Bemutató mentése

1. Számítógépe segítségével hozzon létre egy megfelelő bemutatót. A támogatott bemutatók listáját a lenti táblázat tartalmazza.
2. Csatlakoztasson egy kompatibilis memóriakártyát a számítógéphez. A lenti második táblázat a támogatott memóriakártyák listáját mutatja.
3. Másolja a bemutatót a memóriakártyára. Mentheti a fájlt a legfelső szintű mappába, de almappákat létrehozva bármelyik almappába is.



Nem biztos, hogy a számítógépre telepített betűtípusok a kivetítőn is elérhetők. A legjobb eredmény elérése érdekében hajtsa végre az alábbi műveletek valamelyikét:

- Ha PowerPoint fájlt másol memóriakártyára, a HP Wireless Presenter-to-Go szoftver azt javasolja, hogy a szükséges betűtípusokat ágyazza be a kártyán. Engedélyezze a betűtípusok beágyazását.
 - Ha a mobil eszközön futtatható bemutató létrehozásához a HP Wireless Presenter-to-Go programot használja, a bemutató tartalmazza a betűtípus-információkat.
-

Támogatott bemutatótípusok

PowerPoint bemutató (PPT)	Ha telepíti a HP Wireless Presenter-to-Go programot, az a bemutató másolásakor beágyazza a szükséges betűtípusokat a memóriakártyán. Lásd: „PowerPoint bemutató előkészítése”, 37. oldal.
Mobileszközökön futtatható fájl (PDB)	Ha telepíti számítógépére a HP Wireless Presenter-to-Go asztali szoftvert, mobileszközökön futtatható (.PDB kiterjesztésű) bemutatót hozhat létre. Lásd: „Mobileszközökön futtatható bemutatók létrehozása”, 38. oldal.
Képek (JPG, BMP, PNG)	Az ugyanazon mappában tárolt összes JPG, BMP és PNG formátumú fájl képes bemutatónak tekinteni a program. A képek alfanumerikus sorrendben jelennek meg.

Támogatott memóriakártya-típusok

CompactFlash (CF)	Helyezze a kártyát a bővítőmodul CompactFlash-kártyanyílásába.
Secure Digital (SD)	Használatához SD–CompactFlash átalakító vagy SD–USB átalakító szükséges.
MultiMediaCard (MMC)	Használatához MMC–CompactFlash átalakító vagy MMC–USB átalakító szükséges.
Memory Stick (MS)	Használatához MS–CompactFlash átalakító vagy MS–USB átalakító szükséges.
USB	Helyezze a kártyát a bővítőmodul USB portjába.

A számítógép előkészítése

A memóriakártyáról indított bemutatók támogatásához telepítenie kell a számítógépre a HP Wireless Presenter-to-Go szoftvert.

- Betűtípus-támogatás PowerPoint fájlokhoz. A memóriakártyáról indított PowerPoint bemutatók helyes megjelenítéséhez a szükséges betűtípusoknak elérhetőnek kell lenniük a kártyán. A betűtípus-szolgáltatás biztosítja, hogy a kártyára másolt PowerPoint (PPT) fájlokhoz elérhetők legyenek a betűtípusok.
- Mobileszközökön futtatható bemutatók létrehozása. A PowerPoint bemutatókból és az egyéb típusú fájlokból is létrehozhat különleges, mobileszközökön futtatható bemutatókat (PDB fájlokat). Ezeket a fájlokat a HP Wireless Presenter-to-Go asztali szoftver hozza létre.

Telepítse a szoftvert egy Windows 2000 vagy Windows XP rendszert futtató számítógépre:

1. Helyezze a szoftvert tartalmazó CD-t a számítógépbe
2. Kattintson a mobileszközökhöz létrehozott bemutatók szoftverjét telepítő lehetőségre.
3. Amikor a program kéri a kézisámítógép típusát, vagy ne adjon meg semmilyen beállítást, vagy válasszon egy beállítást, ha az adott típusú kézisámítógéphez szeretne szoftvert telepíteni (lásd: „A kézisámítógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz”, 27. oldal).

PowerPoint bemutató előkészítése

A Microsoft PowerPoint segítségével memóriakártyáról indítható bemutatót is készíthet. A PowerPoint bemutató memóriakártyán való tárolásához használja az alábbi módszerek valamelyikét:

- Mentse a fájlt a számítógépre. A Windows Intézőben másolja vagy húzza a fájlt a kivethető memóriakártyára. Ha a szoftver a betűtípusok kártyán való beágyazását javasolja, engedélyezze a betűtípusok beágyazását.
- Mentse a fájlt közvetlenül a memóriakártyára. A Windows Intézőben kattintson jobb gombbal a fájlra, válassza az **Embed Fonts** (Betűtípusok beágyazása) parancsot, és engedélyezze a betűtípusok beágyazását a kártyán.

A legjobb eredmény elérése érdekében fogadja meg az alábbi tanácsokat:

- Használjon szabványos vagy gyakori betűtípusokat. Kerülje az olyan speciális betűtípusok használatát, melyek beágyazása korlátozott.
- Az áttűnések közül csak gyakori hatásokat válasszon. A kevésbé gyakori áttűnéseket a program nem feltétlenül támogatja.
- Mentse a fájlt PowerPoint 2002-vel kompatibilis típusúként. Ha újabb PowerPoint verziót használ, kattintson a **Fájl > Mentés másként** parancsra, és a **Fájltípus** területen válassza a PowerPoint 2002 lehetőséget tartalmazó beállítást.

Ha szeretné engedélyezni vagy letiltani a betűtípusok beágyazását, kattintson a tálcán a Font Embedding (Betűtípus-beágyazás) ikonra, és adja meg a kívánt beállításokat.

Mobileszközökön futtatható bemutatók létrehozása

A HP Wireless Presenter-to-Go asztali szoftverével mobileszközökön futtatható bemutatókat hozhat létre a Microsoft PowerPoint alkalmazással (részletekért lásd az előző részt), valamint bármely, nyomtatásra képes programmal. A mobileszközökön futtatható (PDB) fájl minden szükséges, betűtípussal kapcsolatos információt tartalmaz. Az ilyen típusú bemutatók létrehozásához alkalmazható lehetőségekről a következő részben olvashat: „Mobileszközökön futtatható bemutató létrehozása”, 28. oldal.



Ha készen áll a fájlvitelre, a **Device** (Eszköz) lehetőség más értékre állításával mentse a fájlt memóriakártyára.

Bemutatók vetítése

Memóriakártya behelyezése a kivetítőbe



Memóriakártya behelyezésekor a program megszakítja a hálózatról vagy vezeték nélküli kapcsolat segítségével elindított bemutatókat. Hálózati helyről vagy vezeték nélküli kapcsolattal vetített bemutató indításához távolítsa el a kivetítőből az összes memóriakártyát.

- CompactFlash kártya: Helyezze a kártyát a bővítőmodul CompactFlash-kártyanyílásába.
- Secure Digital kártya, MultiMediaCard és Memory Stick: Helyezze az átalakítót a CompactFlash-kártyanyílásba vagy csatlakoztassa a bővítőegység USB portjához. Helyezze be a SD, MMC vagy MS kártyát az átalakítóba.
- USB alapú kártya: Helyezze a kártyát a bővítőmodul egyik USB portjába.



CompactFlash kártya vagy ilyen típusú átalakító esetén a kártya felső fele a kivetítő eleje felé nézzen.

Bemutató indítása memóriakártyáról






Ha csak egy memóriakártyát helyezett be, azon pedig csak egy bemutató található, a program automatikusan elindítja azt, így a lentiekben ismertetett bemutató-kijelölési műveletsort nem kell végrehajtania.


1. Kapcsolja be a kivetítőt.
2. Helyezze a memóriakártyát a bővítőmodulba.
Egy USB porthoz csak egy kártyát csatlakoztasson.
3. Ha a kivetítő más bemeneti forrás képét jeleníti meg, nyomja meg a kivetítő vagy a távirányító **source** (Adatforrás) gombját, és keresse meg a memóriakártyáról érkező jelfolyamot.




Vagy

Nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza az **Input > Attachment module** (Bemenet/Bővítőmodul) lehetőséget.

4. Az elindítani kívánt bemutatót a kivetítő vagy a távirányító Page Up és Page Down gombjával, illetve a felfelé  és a lefelé  mutató gombbal keresheti meg.

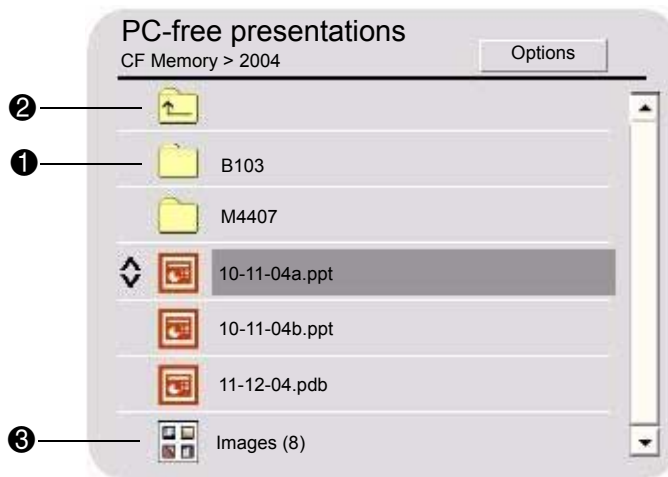
Az adott almappa tartalmának listázásához jelölje ki az almappaikont **1**, majd nyomja meg a jobbra  mutató gombot vagy a jobb gombbal történő kattintásnak megfelelő gombot.

Az egy szinttel feljebb lévő mappába történő visszalépéshez jelölje ki a szülőmappa ikonját **2**, majd nyomja meg a jobbra  mutató gombot vagy a jobb gombbal történő kattintásnak megfelelő gombot.

5. **Nem kötelező művelet:** A memóriakártyán lévő bemutatók beállításainak módosításához nyomja meg a felfelé mutató  gombot, ezzel kiválasztja az **Options** (Beállítások) elemet. Ezután nyomja meg a jobbra mutató  gombot. A beállításokat a lefelé mutató  gombbal jelölheti ki, és a jobbra mutató gombbal választhatja ki. Az alábbi beállításokat módosíthatja:











- ☐ Foglaltság jelzése. Az egyes diák betöltése közben egy ikon jelenik meg.
- ☐ Folyamatos vetítés. Az utolsó dia után ismét az első látható.
- ☐ Automatikus diavetítés. A diák automatikusan jelennek meg egymás után.
- ☐ Diák időköze. Ez a beállítás határozza meg, hogy automatikus diavetítéskor hány másodpercenként követik egymást a diák.

6. Jelölje ki a vetíteni kívánt bemutatót, majd annak elindításához nyomja meg a jobbra ➤ mutató gombot vagy a jobb gombbal történő kattintásnak megfelelő gombot. A program az egyazon mappában lévő összes képet egy bemutatóként kezeli, és ezt a képes bemutató ikonja ❸ jelzi.
7. A bemutató indítását követően az egyes diák közötti lapozáshoz nyomja meg a lefelé mutató ▼ gombot vagy a Page Down gombot.
8. A bemutató leállításához és a bemutatók listájának megjelenítéséhez nyomja meg a **back** ↩ (Vissza) gombot.



A kívánt bemutató kijelöléséhez és vetítésének indításához a kivetítő és a távirányító gombjait egyaránt használhatja. Amennyiben USB alapú egeret vagy billentyűzetet csatlakoztat a bővítőegység valamelyik USB portjához, a bemutató kijelöléséhez és vezérléséhez az egeret vagy a billentyűzetet is segítségül hívhatja. Ezzel kapcsolatban tanulmányozza az alábbi táblázatot.

Bemutatók vetítése memóriakártyáról

Művelet	Használandó gomb(ok)
Bemutató kijelölése	
Kijelölés áthelyezése a listán felfelé vagy lefelé	<ul style="list-style-type: none"> • Page Up és Page Down (a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Felfelé  és lefelé  mutató gomb (a kivetítőn, a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Elem kijelölése kattintással és görgetés (USB alapú egérrel)
Kijelölt bemutató megnyitása Vagy Kijelölt mappa listájának megjelenítése	<ul style="list-style-type: none"> • Bal és jobb oldali kattintásnak megfelelő gomb (a távirányítón vagy USB alapú egéren) • Balra  és jobbra  mutató gomb (a kivetítőn, a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Back  (Vissza) gomb (a kivetítőn vagy a távirányítón) • Enter billentyű (USB alapú billentyűzeten)
Bemutató vetítése	
Előző vagy következő dia megjelenítése	<ul style="list-style-type: none"> • Page Up és Page Down (a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Bal és jobb oldali kattintásnak megfelelő gomb (a távirányítón vagy USB alapú egéren) • Balra , jobbra , felfelé  és lefelé  mutató gomb (a kivetítőn, a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten)
Bemutató leállítása, visszatérés a bemutatók listájához	<ul style="list-style-type: none"> • Back  (Vissza) gomb (a kivetítőn vagy a távirányítón) • Kattintás egyszerre a bal és a jobb oldali gombbal (USB alapú egérrel) • Enter billentyű (USB alapú billentyűzeten)

Bemutatók vetítése memóriakártyáról (folytatás)

Művelet	Használandó gomb(ok)
A bemutató beállításainak módosítása	
Az Options menü megnyitása	<ul style="list-style-type: none"> • Page Up és Page Down gomb az Options menü kijelöléséhez, majd a jobb vagy bal oldali kattintásnak megfelelő gomb (a távirányítón) • Felfelé ▲ és lefelé mutató ▼ gomb az Options menü kijelöléséhez, majd a bal ◀ vagy jobb ▶ oldali kattintásnak megfelelő gomb (a kivetítőn, a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Kattintás az Options elemre (USB alapú egérrel)
Beállítás módosítása	<ul style="list-style-type: none"> • Page Up és Page Down gomb a beállítás kijelöléséhez, majd a jobb vagy bal oldali kattintásnak megfelelő gomb (a távirányítón) • Felfelé ▲ és lefelé mutató ▼ gomb a beállítás kijelöléséhez, majd a bal ◀ vagy jobb ▶ oldali kattintásnak megfelelő gomb (a kivetítőn, a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Kattintás a beállításra (USB alapú egérrel)
Az Options menü bezárása	<ul style="list-style-type: none"> • Page Up és Page Down gomb az OK vagy a Cancel (Mégse) kijelöléséhez, majd a jobb vagy bal oldali kattintásnak megfelelő gomb (a távirányítón) • Felfelé ▲ és lefelé mutató ▼ gomb az OK vagy a Cancel kijelöléséhez, majd a bal ◀ vagy jobb ▶ oldali kattintásnak megfelelő gomb (a kivetítőn, a távirányítón vagy az USB alapú billentyűzeten) • Kattintás az OK vagy a Cancel gombra (USB alapú egérrel)

Memóriakártyáról indított bemutató leállítása

- A bemutató leállításához és a bemutatók listájának megjelenítéséhez nyomja meg a **back** ↩ (Vissza) gombot.
- Válasszon másik adatforrást a képernyőmenüben. – Vagy –
- Távolítsa el a memóriakártyát a kivetítőből.

A rendszer karbantartása

Ebben a fejezetben a modul karbantartásáról és frissítéséről olvashat.

- „A kivetítő kezelése”, 45 .oldal.
- „A rendszer frissítése”, 49 .oldal.

A kivetítő kezelése

A kivetítő legtöbb beállítását a képernyőmenü segítségével kezelheti. A hálózati és egyéb bonyolultabb beállításokhoz számítógépet kell használnia, így érheti el a kivetítő webes felületét.

- „A kivetítő címének keresése”, 45 .oldal.
- „A kivetítő kezelése a képernyőmenü segítségével”, 46 .oldal.
- „A kivetítő kezelése az internetről”, 47 .oldal.

A kivetítő címének keresése

- A képernyőmenü megnyitásához nyomja meg az **enter** gombot a kivetítőn vagy a távirányítón.

A vezetékes hálózati IP-cím a menü alján egy számsorozatként jelenik meg.

A vezeték nélküli IP-cím a **Quick choice > Wireless Presenter** (Gyakori beállítások/Vezeték nélküli bemutató) alatt található.

A menü bezárásához nyomja meg a **back** ↩ (Vissza) gombot egy vagy több alkalommal.

A kivetítő kezelése a képernyőmenü segítségével

A kivetítő képernyőmenüje a kivetítő használati útmutatójában van részletesen ismertetve. Ha azonban telepíti a bővítőmodult, néhány új menüelem jelenik meg a képernyőmenüben.

A modul telepítésekor megjelenő új menüelemek

Quick choice (Gyakori beállítások)	
Wireless Presenter (Vezeték nélküli bemutató)	A Wireless Presenter-to-Go számára a kivetítőhöz való csatlakozáshoz szükséges információkat jeleníti meg.
Input (Bemenet)	
Attachment module (Bővítőmodul)	Az aktuális bemutató vezetéken vagy vezeték nélkül érkező bemeneti jeleinek megjelenítése.
Setup (Beállítás)	
Network (Hálózat)	A vezetékes hálózati port TCP/IP-beállításainak konfigurálása. Ha a hálózat DHCP-kiszolgálót használ, akkor csak a DHCP beállítást kell kiválasztani. Egyeztessen a rendszergazdával.
Wireless reset (Vezeték nélküli kapcsolatok alaphelyzetbe állítása)	Alapértékre állítja vissza az összes, a vezeték nélküli hálózatra vonatkozó beállítást (csak a belső vezérlőprogram egyes verziói esetén).
Help (Súgó)	
About the network (A hálózatról)	A bővítőmodul vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati portjai aktuális konfigurációjának megjelenítése. A vezeték nélküli konfigurációt és néhány vezetékes beállítást is csak a webes felület segítségével lehet megváltoztatni. Lásd: „A kivetítő kezelése az internetről”, 47. oldal.

A kivetítő kezelése az internetről

Ha a kivetítő hálózatra van kapcsolva, elérhetővé válik a kivetítő beépített webkiszolgálója. Ellenőrizheti a kivetítő aktuális állapotát, megváltoztathatja a konfigurációját, és frissítheti a belső vezérlőprogramját. Ezt távolról is elvégezheti, nem kell a kivetítővel egy szobában lennie.

A webes felület a következőket támogatja: Microsoft Windows 2000 és Windows XP, Mac OS 9 és 10, Internet Explorer 5.5 vagy újabb, Netscape Navigator 7.0.

1. A hálózathoz csatlakoztatott egyik számítógépen nyissa meg az Internet Explorer vagy a Netscape Navigator programot, írja be a kivetítő IP-címét a címsorba, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt. További információ a következő oldalon található: „A kivetítő címének keresése”, 45 .oldal.
2. A megtekinteni vagy megváltoztatni kívánt tulajdonságtól függően lépjen az alábbi táblában feltüntetett helyre.
3. Hajtsa végre a szükséges változtatásokat, és kattintson az **Apply** (Alkalmaz) gombra.

A kivetítő tulajdonságainak kezelése

Home (Kezdőlap) lap	
Device Info (Eszközadatok)	A kivetítő és a modul adatainak megjelenítése.
Select Language (Nyelv kiválasztása)	A weblapok nyelvének beállítása.
Projector (Kivetítő) lap	
Quick Choice (Gyakori beállítások)	A gyakran használt beállítások megváltoztatása.
Input (Bemenet)	A bemeneti megjelenítési forrás kiválasztása.
Adjust Picture (Kép beállítás)	A kép megjelenítésének módosítása.
Hangrendszer	A kivetítő hangkimenetének vezérlése.
Setup (Beállítás)	A kivetítő konfigurációjának beállítása.
Networking (Hálózat) lap	

A kivetítő tulajdonságainak kezelése (folytatás)

Wireless Presenter (Vezeték nélküli bemutató)	A kivetítő nevének és igény esetén jelszavának beállítása a Wireless Presenter-to-Go programból való csatlakozáshoz.
Wired Settings (Vezetékes kapcsolat beállításai)	A vezetékes hálózati port hálózati beállításai.
Wireless Settings (Vezeték nélküli kapcsolat beállításai)	A külön megvásárolható, 802.11b típusú, vezetékek nélküli kártya hálózati beállításai, ha telepítve van.
SNMP	Simple Network Management Protocol (SNMP) művelet konfigurálása.
Admin. Account (Rendszergazda fiók)	Rendszergazda jelszavának beállítása a konfigurációs paraméterek elérésére ezen a weblapon.
Access Control (Hozzáférés ellenőrzése)	Az állomások kivetítőhöz való hozzáféréseinek korlátozása.
Network Statistics (Hálózati statisztika)	Statisztika megjelenítése a kivetítőhöz.
Management (Kezelés) lap	
Alerts (Riasztások)	A kivetítő által automatikusan küldött e-mailek beállítása bizonyos feltételek esetére.
Firmware Upgrade (Belső vezérlőprogram frissítése)	A kivetítő és a modul belső vezérlőprogramjának frissítése.
Support (Támogatás)	Támogatási információ.
Refresh rate (Frissítési időköz)	A weblap frissítési gyakoriságának megadása.

A rendszer frissítése

Ebben a szakaszban a kivetítő belső vezérlőprogramjának frissítéséről olvashat.

■ „A belső vezérlőprogram frissítése”, 49 .oldal.

A belső vezérlőprogram frissítése

A HP bizonyos időközönként frissítéseket adhat ki a kivetítő belső vezérlőprogramjához, hogy növelhető legyen a kivetítő teljesítménye. A belső vezérlőprogram verziója a képernyőmenü **Help > About this projector** pontjánál, és a webes felület **Home** lapján található meg. A vezérlőprogram frissített verzióit a http://www.hp.com/go/proj_firmware címről töltheti le.

Ha telepítette a bővítményt, frissítse a belső vezérlőprogramot egy webes kapcsolaton keresztül. Ha csak a kivetítő belső vezérlőprogramját kell frissítenie, használhatja az USB alapú módszert is, de ez nem frissíti a modult.

Webes módszer

1. Ellenőrizze, hogy a kivetítő csatlakozik-e a hálózathoz. Ha nem tudja csatlakoztatni a hálózathoz, további információt a lépések leírása után talál.
2. Határozza meg a kivetítő vezetékes IP-címét. További információ a következő oldalon található: „A kivetítő címének keresése”, 45 .oldal.
3. Kapcsolja ki a kivetítőt, és hagyja kihűlni.
4. Húzza ki az M1 jelű kábelt a kivetítóből, ha csatlakoztatva van.
5. Egy hálózathoz csatlakoztatott számítógépen nyissa meg az Internet Explorer vagy a Netscape Navigator programot, írja be a kivetítő vezetékes IP-címét a címsorba, majd nyomja meg az **Enter** billentyűt.
6. Kattintson a **Management** fülre, és a képernyő bal oldalán válassza a **Firmware Upgrade** parancsot.
7. Kattintson a frissítési fájlok interneten való keresésére mutató hivatkozásra, majd töltsse le a webes frissítésre szánt legfrissebb fájlt.
8. Térjen vissza a kivetítő **Firmware Upgrade** lapjára, és kattintson a **Browse** gombra. Válassza a letöltött fájlt.
9. Kattintson az Upgrade (Frissítés) gombra a frissítési folyamat megkezdéséhez. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ne szakítsa félbe a folyamatot, míg teljesen le nem fut.

Ha a kivetítőt nem sikerül a hálózathoz csatlakoztatni, a frissítés előkészítéséhez használja az alábbi lépéseket:

1. Egy hálózatra kötött számítógépen keresse fel a HP kivetítő frissítési webhelyét (lásd a szakasz bevezetőjét), és töltsse le a webes frissítésre szánt legújabb fájlt.
2. Vegye elő a kivetítőhöz frissítések esetére mellékelt rövid hálózati kábelt. Ezzel a speciális kábellel kösse össze a kivetítő hálózati portját és a számítógép hálózati portját.
3. Nyissa meg a kivetítő képernyőmenüjét, és lépjen a **Setup > Network** (Beállítás/Hálózat) pontra. Tiltsa le a DHCP-t, és adjon meg egy, a számítógép címével kompatibilis IP-címet. (A frissítés végén helyre kell állítani a korábbi beállításokat.)
4. Kapcsolja ki a kivetítőt, és folytassa a fenti eljárást. Ugorja át azt a lépést, amelynek során a frissítési fájlt kell a webről letölteni. Használja azt a fájlt, amelyet már letöltött.

USB alapú módszer – csak kivetítő

1. VGA porttal és USB porttal rendelkező számítógép esetén látogassa meg a HP kivetítőihez készült frissítéseket tartalmazó webhelyet (lásd a jelen rész bevezetőjét), és töltsse le az USB alapú frissítéshez készült legújabb fájlt.
2. Kapcsolja ki a kivetítőt, és hagyja kihűlni.
3. Csatlakoztassa az M1 és a VGA/USB port közötti átalakítókábel egyik végét a kivetítő M1 portjához, a másikat pedig a számítógép VGA portjához.
4. Csatlakoztassa az M1 és a VGA/USB port közötti átalakítókábel USB-csatlakozóját a számítógép USB portjához. E kapcsolat nélkül a frissítés nem végezhető el.
5. Dupla kattintással futtassa a számítógépre letöltött fájlt. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ne szakítsa félbe a folyamatot, míg teljesen le nem fut.

Ez a fejezet a modullal esetleg felmerülő problémák megoldásában nyújt segítséget.

- „Hibaelhárítási javaslatok”, 51. oldal.
- „A kivetítő tesztelése”, 61. oldal.

Hibaelhárítási javaslatok

Az ebben a fejezetben leírtak használatához először keresse meg az észlelt problémához legközelebb álló jelenség leírását, majd a probléma elhárításáig próbálja végig az egyes listaelemeket, egyszerre csak egyet. Amennyiben a javaslatok segítségével sem sikerül elhárítani a hibát, kérje a HP segítségét – további információt a terméktámogatási tájékoztatóban talál.

Ha a kivetítő működésében hibákat tapasztal, olvassa el a kivetítőhöz mellékelt kézikönyvet.

Csatlakozási hibák

Ha a Wireless Presenter-to-Go programban nem sikerül kapcsolatot létesíteni a kivetítővel:

- ❑ Ellenőrizze, hogy a kivetítő feszültség alatt áll-e és be van-e kapcsolva.
- ❑ Ha a számítógéphez vagy a kivetítőhöz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül csatlakozik, ellenőrizze, hogy a számítógép vagy a kivetítő megfelelő távolságban van-e egymástól vagy a hozzáférési ponttól. A készülékek közötti maximális távolság zárt helyiségben mintegy 50 méter (szabadtéren ennek körülbelül ötszöröse).
- ❑ Ha webböngészőn keresztül vagy a kivetítő vezetékes, illetve vezeték nélküli hálózati IP-címének használatával sikerül létrehozni a kapcsolatot, akkor a hálózati beállítások és összeköttetések megfelelően működnek. Ha a kapcsolatlétesítés a webböngészőn keresztül nem sikerül, akkor a hálózati beállítások helytelenek lehetnek; e probléma megoldásához lásd a következő szakaszt.

Ha webböngészőn keresztül nem sikerül kapcsolatot létesíteni a kivetítővel:

- ❑ Győződjön meg arról, hogy a kivetítő feszültség alatt áll. Ellenőrizze, hogy a bővítőmodul megfelelően van-e csatlakoztatva, és az ezt jelző LED világít-e.
- ❑ Ha a számítógéphez vagy a kivetítőhöz vezeték nélküli kapcsolaton keresztül csatlakozik, ellenőrizze, hogy a számítógép vagy a kivetítő megfelelő távolságban van-e egymástól vagy a hozzáférési ponttól. A készülékek közötti maximális távolság zárt helyiségben mintegy 50 méter (szabadtéren ennek körülbelül ötszöröse).
- ❑ Ellenőrizze, hogy megfelelő IP-címet használ-e. Ha vezetékes hálózati kapcsolatot használ, a kivetítő IP-címe a kivetítő képernyőmenüjében nézhető meg. Ha vezeték nélküli kapcsolatot használ, a kapcsolat nélküli IP-cím a képernyőmenü **Quick choice > Wireless Presenter** pontja alatt található meg.
- ❑ Ha a Wireless Presenter-to-Go szoftver használatával sikerül létrehozni a kapcsolatot, akkor a hálózati beállítások és összeköttetések megfelelően működnek. Előfordulhat, hogy a webböngészőben helytelenül adta meg a kivetítő IP-címét vagy állomásnevét.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a kivetítő IP-címe megtalálható-e a képernyőmenüben. Ha a kivetítő DHCP-kiszolgáló használatára van beállítva, és nincsen DHCP-kiszolgáló, akkor a kivetítőnek nem lesz IP-címe. Ekkor letilthatja a DHCP szolgáltatást, és megadhat egy IP-címet, vagy megkérheti a hálózat rendszergazdáját, hogy adjon meg egy használható TCP/IP hálózati konfigurációt, és ennek megfelelően beállíthatja a kivetítőt.
- ❑ A helyes hálózati beállítások megállapításához kérje a hálózati rendszergazda segítségét.
- ❑ Kapcsolja ki a kivetítőt, és húzza ki a tápkábelt legalább 15 másodpercre. Ez újraindítja a modult.
- ❑ Ha egy másik számítógép kapcsolódni tud a kivetítőhöz, ellenőrizze a számítógépet: „Számítógép – vezetékes kapcsolat” vagy „Számítógép – vezeték nélküli kapcsolat”, 54. oldal. Ha a másik számítógép sem tud kapcsolatot létesíteni a kivetítővel, vagy ha a számítógép egy másik kivetítőhöz csatlakoztatható, akkor ellenőrizze a kivetítőt a következő fejezeteknek megfelelően: „Kivető – vezetékes kapcsolat”; „Kivető – vezeték nélküli kapcsolat”, 53. oldal.

Kivető – vezetékes kapcsolat

- ❑ Ellenőrizze a vezetékes csatlakoztatási pontokat a kivetítőn és a fali aljzatnál.
- ❑ Feltétlenül szabványos hálózati kábelt használjon. Szokásos hálózati kapcsolathoz ne használjon közvetlen hálózati kábelt vagy belső vezérlőprogram frissítésére szolgáló kábelt.
- ❑ Ellenőrizze a kivetítő hálózati portja melletti bal oldali LED-et. Ha a LED nem világít, előfordulhat, hogy a hálózat nem aktív. Próbáljon ki egy másik kábelt, vagy ellenőrizze a fali aljzatot egy másik számítógép csatlakoztatásával.

Kivető – vezeték nélküli kapcsolat

- ❑ Ellenőrizze, hogy a CompactFlash 802.11b hálózati kártya ütközésig be van-e helyezve a foglalatba.
- ❑ Ellenőrizze, hogy kompatibilis CompactFlash 802.11b kártyát használ-e. Ha nem vezeték nélküli kivetítőkhöz készült HP CompactFlash hálózati kártyát használ, előfordulhat, hogy az adott kártyát az eszköz nem támogatja.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a kivetítő be van-e állítva vezeték nélküli kapcsolat használatára. Nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza a **Quick choice > Wireless Presenter** (Gyakori beállítások, Vezeték nélküli bemutató) lehetőséget. A kivetítő vezeték nélküli hálózati beállításainak módosításához böngészőn keresztül csatlakozzon az eszközhöz; ehhez lásd: „A kivetítő beállítása vezeték nélküli kapcsolathoz”, 12. oldal.
- ❑ Próbálja meg a vezeték nélküli kártyát kivenni, majd visszarakni a kivetítőbe.

Számítógép – vezetékes kapcsolat

- ❑ Ellenőrizze a vezetékes csatlakoztatási pontokat a számítógépen és a fali aljzatnál.
- ❑ Ellenőrizze a számítógép hálózati portja melletti LED-eket. Lehetséges, hogy a hálózat nem aktív. Próbáljon ki egy másik kábelt, vagy ellenőrizze a fali aljzatot egy másik számítógép csatlakoztatásával.

Számítógép – vezeték nélküli kapcsolat

- ❑ Ellenőrizze, hogy a számítógép vezeték nélküli átvivő egysége működik-e. Ehhez vizsgálja meg a megfelelő LED-eket.
- ❑ Ellenőrizze a számítógép vezeték nélküli hálózati beállításait. Ezeknek kompatibilisnek kell lenniük a kivetítőn vagy a hozzáférési ponton megadott beállításokkal. Ha nincs hozzáférési pont, használjon Ad Hoc (Alkalmi) kapcsolatot, és használja azt a csatornát, amely a kivetítő képernyőmenüjében a **Help > About the network** (Súgó/A hálózatról) alatt megjelenik. Ha van hozzáférési pont, használjon Infrastructure (Infrastruktúra alapú) típusú kapcsolatot. Erről további tájékoztatást találhat a következő fejezetekben: 2. fejezet, „Bemutató vetítése hálózati számítógépről”, 15. oldal.; 3. fejezet, „Bemutató vezeték nélküli kéziszámitógéppel”, 27. oldal..

Ha a kivetítő hálózati beállításai teljesen rosszak, és nem tudja őket kijavítani:

- ❑ Állítsa gyári alaphelyzetbe a kivetítő hálózati beállításait. Ehhez kapcsolja ki a kivetítőt, hagyja kihűlni, majd húzza ki a tápkábelt. Ezután helyezzen egy kiegyenesített iratkapcsot a modul hangportja alatt található kisméretű lyukba. Miközben a bent lévő kicsi gombot benyomva tartja, dugja be a tápkábelt, és tartsa benyomva a gombot legalább 15 másodpercig.
- ❑ A helyes hálózati beállítások megállapításához kérje a hálózati rendszergazda segítségét.

Beállítási hibák

Ha webböngészőn keresztül nem sikerül módosítani a beállításokat:

- ❑ Ha webböngészőn keresztül nem sikerül kapcsolatot létrehozni a kivetítővel, olvassa el fentebb az előző hiba elhárításáról írtakat.
- ❑ Ha nem sikerül megnyitni vagy módosítani egyes lapokat, akkor a webes felületet a rendszergazda védelmi beállításokkal látta el. Ezzel kapcsolatban kérje a rendszergazda segítségét.
- ❑ Ha elfelejtette a rendszergazdai jelszót, állítsa gyári alaphelyzetbe a hálózati beállításokat. Lásd az előző hibát fentebb.

Ha nem sikerül a Wireless Presenter-to-Go szoftver telepítése a számítógépre:

- ❑ Ellenőrizze, hogy a számítógép kielégíti-e a Wireless Presenter-to-Go használatának minimális rendszerkövetelményeit. További információ a következő oldalon található: „A számítógép előkészítése hálózati bemutatókhoz”, 16. oldal.
- ❑ Ha a HP Wireless Presenter-to-Go egy korábbi verziója van telepítve a számítógépre, próbálja meg eltávolítani, mielőtt az új verziót telepítené.

Ha nem sikerül a Wireless Presenter-to-Go telepítése a kéziszámitógépre:

- ❑ Ha nem sikerül a szoftvert a számítógépre telepíteni, ellenőrizze, hogy a számítógép kielégíti-e a minimális rendszerkövetelményeket. Lásd: „A kéziszámitógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz”, 27. oldal.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a kéziszámitógép kielégíti-e a Wireless Presenter-to-Go használatának minimális rendszerkövetelményeit. Lásd: „A kéziszámitógép előkészítése vezeték nélküli bemutatókhoz”, 27. oldal.
- ❑ Ha a HP Wireless Presenter-to-Go egy korábbi verziója van telepítve az eszközre, próbálja meg eltávolítani, mielőtt az új verziót telepítené.

Bemutatókkal kapcsolatos problémák

Ha a kivetítő nem jeleníti meg a számítógép képernyőjét a hálózaton vagy a vezeték nélküli kapcsolaton keresztül:

- ❑ A Wireless Presenter-to-Go programban ellenőrizze, hogy a kívánt kivetítőhöz csatlakozott-e.
- ❑ Ha a Wireless Presenter-to-Go ablakban van **Start presentation** (Bemutató indítása) gomb, kattintson rá. Lehetséges, hogy a számítógép csatlakoztatása helyes, de a bemutató lejátszását nem kezdte el.

- ❑ Ellenőrizze, hogy a bővítőmodul ki van-e választva a kivetítő aktív bemeneteként. Nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza az **Input > Attachment module** (Bemenet/Bővítőmodul) lehetőséget.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a kijelző XGA (1 024 × 768 képpont) felbontásra van-e beállítva. Ezt a Vezérlőpultról megnyitható Megjelenítés tulajdonságai párbeszédpanel Beállítások lapján teheti meg. Másik lehetőség a Wireless Presenter-to-Go bővítettasztal-szolgáltatásának használata – lásd a következő részt.
- ❑ Ha a Wireless Presenter-to-Go program speciális beállításával a kivetítő bővített asztalként történő használatát választotta, nyissa meg a számítógép Vezérlőpultjáról a Megjelenítés tulajdonságai párbeszédpanelt, és annak Beállítások lapján állítsa be a második megjelenítőeszközt úgy, hogy az a bővített Windows asztalt mutassa. A kivetítőhöz való következő csatlakozáskor a kivetítő kezdetben nem jelenít meg ablakokat. Az ablak kivetítőn való megjelenítéséhez húzza a megjeleníteni kívánt ablakot az asztal kivetítőterületére.
- ❑ Ha a kivetítő által megjelenített színek torzok, ellenőrizze, hogy a számítógép 24 vagy 32 bites színmélység használatára van-e beállítva. Ezt a Vezérlőpultról megnyitható Megjelenítés beállításai párbeszédpanel Beállítások lapján teheti meg.

Ha a kivetítő a hálózaton keresztül folyó bemutató közben leáll:

- ❑ Ha vezeték nélküli hálózati kapcsolatot használ, előfordulhat, hogy a jelerősség annyira lecsökkent, hogy emiatt megszakadt a kapcsolat.
- ❑ Ha a bemutatóban moderátor is közreműködik, lehetséges, hogy ő szakította meg a bemutatót.
- ❑ Lehet, hogy egy másik felhasználó csatlakozott a kivetítőhöz, és átvette az eszköz használatát. Ezt úgy akadályozhatja meg, hogy a Wireless Presenter-to-Go ablakban másik hozzáférési beállítást ad meg.

Ha a PowerPoint funkciói nem működnek a kéziszámitógéppel tartott bemutatóban:

- ❑ Ha Palm rendszerű számítógépet használ, akkor az animációk és az áttűnések nem működnek.
- ❑ Ha Pocket PC alapú eszköz használata esetén animációkat és áttűnéseket szeretne alkalmazni, akkor a bemutató létrehozása során válassza az animációkra vonatkozó lehetőséget az asztali számítógépen.

Ha nem működnek a távirányító egérgombjai:

- ❑ Számítógép használata esetén válassza a Wireless Presenter-to-Go szoftver távvezérlő használatát lehetővé tévő beállítását.

Memóriakártyákkal kapcsolatos problémák

Ha egy PowerPoint bemutatóban helytelen betűtípusok jelennek meg:

A PowerPoint-betűtípusok memóriakártyába való beágyazásához a számítógépen futnia kell HP Wireless Presenter-to-Go szoftvernek (lásd: „A számítógép előkészítése”, 37. oldal).

- ❑ PPT kiterjesztésű PowerPoint fájl bemutatásakor ellenőrizze, hogy a szükséges betűtípusok be vannak-e ágyazva a memóriakártyába (lásd: „PowerPoint bemutató előkészítése”, 37. oldal).
- ❑ Ha a Presenter-to-Go olyan üzenetet jelenít meg, mely szerint egy betűtípust nem lehet beágyazni, szerkessze át a PowerPoint fájlt, és helyettesítse az adott betűtípust egy másikkal. A PowerPoint programban kattintson a **Format > Replace Fonts** (Formátum, Betűtípus cseréje) elemre, és ellenőrizze, hogy minden betűtípus TrueType betűtípus-e. Ezután ellenőrizze, hogy az új betűtípus be van-e ágyazva a memóriakártyán.
- ❑ Ha a PowerPoint fájlban lévő beágyazott betűtípus nincs telepítve a számítógépre, nem lehet beágyazva a memóriakártyán. Ha lehet, cserélje ki a betűtípust a fájlban, és ellenőrizze, hogy az új betűtípus be van-e ágyazva a memóriakártyán.

- ❑ Ha a memóriakártyán lévő FONTS mappa törölve van, a PPT bemutatókhoz nem állnak rendelkezésre betűtípusok. Kattintson a jobb gombbal a kártyán lévő PPT fájlokra, és válassza az **Embed Fonts** (Betűtípusok beágyazása) parancsot.
- ❑ PPT kiterjesztésű PowerPoint fájlok helyett használhat mobileszközökön futtatható PDB fájlt is, mely tartalmazza az összes szükséges betűtípus-információt (lásd: „Mobileszközökön futtatható bemutatók létrehozása”, 38. oldal).

Ha a PowerPoint bemutató formátuma vagy elrendezése helytelen:

- ❑ A PowerPoint programban mentse a fájlt PowerPoint 2002-vel kompatibilis típusúként. Kattintson a **Fájl > Mentés másként** parancsra, majd módosítsa a **Fájltípus** beállítást.
- ❑ A Word Art képek PPT kiterjesztésű PowerPoint fájlokban nem jeleníthetők meg, de átalakíthatók megjeleníthető képekké. A PowerPoint programban tartsa lenyomva a CTRL billentyűt, és jelölje ki a dián lévő összes Word Art képet, majd kattintson a jobb gombbal, és válassza a **Mentés képként** parancsot. Ezután törölje a Word Art képeket, és illessze be a diába a mentett képet.
- ❑ A PowerPoint programban alkalmazható formátumok és elemek némelyike nincs támogatva. Próbálkozzon más formátumok vagy elemek használatával, illetve válassza az utolsó pontban ismertetett módszert.
- ❑ Egy PPT kiterjesztésű PowerPoint fájl bemutatásakor előfordulhat, hogy a túl sok memóriát igénylő diák nem jelennek meg teljes mértékben. A dián lévő képek méretének csökkentéséhez kattintson a jobb gombbal valamelyik képre, válassza a **Kép formázása** parancsot, kattintson a **Tömörítés** gombra, majd válassza ki az összes képre vonatkozó beállítást és a levágott részek törlésére vonatkozó beállítást.
- ❑ PPT kiterjesztésű PowerPoint fájlok helyett használhat mobileszközökön futtatható PDB fájlt is, mely támogat más formátumokat és elemeket is, és a megjelenítéséhez kevesebb memória is elég (lásd: „Mobileszközökön futtatható bemutatók létrehozása”, 38. oldal).

Ha nem működnek a PowerPoint speciális effektusai:

- ☐ A program néhány speciális effektust (köztük a hanghatásokat) nem támogat.
- ☐ Mobileszközökön futtatható bemutató készítésekor ne feledje az animációk támogatását biztosító lehetőséget választani. Ne válassza a Palm rendszerekkel kompatibilitást nyújtó beállítást, mert az letiltja a speciális effektusokat.
- ☐ A PowerPoint programban mentse a fájlt PowerPoint 2002-vel kompatibilis típusúként. Kattintson a **Fájl > Mentés másként** parancsra, majd módosítsa a **Fájltípus** beállítást.

Ha a képes bemutatók egyes képei oldalukra állítva jelennek meg:

- ☐ A kivetítő nem képes a képek elforgatására. Helyezze a memóriakártyát számítógépbe vagy digitális fényképezőgépbe, és módosítsa a képeket a megfelelő módon.

Ha a képes bemutató egyik képe nem jelenik meg:

- ☐ A bemutató közben minden 3,5 megabájtól nagyobb méretű kép hiányzó képként jelenik meg. Ezt elkerülendő ellenőrizze a fájl méreteket, és módosítsa a nagyméretű képeket vagy konvertálja azokat JPG formátumúra, hogy méretük 3,5 megabájt alá csökkenjen.

Ha túl kicsik a képes bemutatók képei:

- ☐ Az 1 024 × 768 képpont méretnél kisebb képeket megjelenítéskor nem nagyítja a rendszer. Ha a memóriakártyát számítógépbe helyezi, a megfelelő képszerkesztő programmal nagyíthatja és módosíthatja a képeket.

Amennyiben a képes bemutató képei nem a megfelelő sorrendben jelennek meg:

- ☐ A program a képeket a fájl névnek megfelelően, alfanumerikus sorrendben jeleníti meg. Helyezze a memóriakártyát számítógépbe, nevezze át a képeket a kívánt módon, így azok már a helyes sorrendben fognak megjelenni.

Ha nem működik a memóriakártya a kivetítővel:


- ❑ A kivetítő csak bizonyos típusú memóriakártyák használatát támogatja. Lásd: „Támogatott memóriakártya-típusok”, 36. oldal.
- ❑ Elképzelhető, hogy a memóriakártyát nem támogatott fájlstruktúrával formázták. Helyezze a memóriakártyát számítógépbe, majd formázza a kártyát FAT vagy MS-DOS fájlrendszerrel.

Ha nem jelenik meg valamely bemutató fájlja, illetve nem nyitható meg:

- ❑ Helyezze a kártyát számítógépbe, és ellenőrizze a fájl nevét. A fájlnev hárombetűs kiterjesztése csak a támogatott kiterjesztések közé tartozhat. Lásd: „Támogatott bemutatótípusok”, 36. oldal.
- ❑ Lehet, hogy a bemutatófájl tartalma nem kompatibilis a várt fájltypussal. Nyissa meg a fájlt számítógépen, majd mentse újra egy támogatott formátumban. Lásd: „Támogatott bemutatótípusok”, 36. oldal.

Hardverproblémák

Ha a source (Adatforrás) gombot megnyomva a program nem keres másik adatforrást:

- ❑ A source gomb a  gombhoz kapcsolódik, és memóriakártyáról indított bemutatók közbeni navigálásra szolgál. Távolítsa el a memóriakártyát vagy válasszon másik bemeneti forrást a képernyőmenüben.

Ha nem működik az USB alapú egér vagy billentyűzet:

- ❑ Memóriakártyáról indított bemutatók esetén az USB alapú egér vagy billentyűzet csak navigálási célra szolgál.
- ❑ Számítógépről indított hálózati bemutató esetén az USB alapú egér vagy billentyűzet csak akkor működik, ha a kivetítő távirányítójára vonatkozó beállítást választja.
- ❑ Egyéb körülmények között ilyen típusú egér vagy billentyűzet nem használható.

Ha a hangkimeneti port nem működik:

- ❑ A hangkimeneti port jövőbeni új szolgáltatások számára van fenntartva. A készülék aktuális vezérlőprogramja ezt nem használja.

A kivetítő tesztelése

A képernyőmenüben olyan diagnosztikai tesztek találhatók, amelyekkel ellenőrizhető a kivetítő és a modul megfelelő működése.

A kivetítő diagnosztikai tesztjeinek futtatása

1. Nyissa meg a képernyőmenüt, és válassza a **Help > Diagnostics** (Súgó/Diagnosztika) lehetőséget.
2. Válassza ki a futtatandó tesztet.

További tudnivalók

Ebben a fejezetben a kivetítővel kapcsolatos műszaki adatokat, biztonsági előírásokat és egyéb jogi információt találja meg.

- „Műszaki adatok”, 63. oldal.
- „Biztonsági tudnivalók”, 64. oldal.
- „Jogi tudnivalók”, 65. oldal.

Műszaki adatok

A HP folyamatos termékfejlesztésének következtében az itt közölt adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak. A legújabb adatokat a HP <http://www.hp.com> címen elérhető webhelyén találja.

Videocsatlakozó	M1-DA (digitális és analóg) bemenet, külön megvásárolható M1-DA átalakítókábelek VGA, DVI, összetett jelű videobemenettel rendelkező (három darab RCA csatlakozó) és SCART csatlakozókhoz
Hangcsatlakozó	Sztereó hangkábelkimenet (jövőbeni használatra fenntartva)
Bemeneti/kimeneti csatlakozók	Hálózati csatlakozó (RJ-45) CompactFlash kártyanyílás, Type II Két USB 1.1 csatlakozó (type A)
Bemutatóforrások	M1-DA (digitális és analóg) bemeneti port Hálózati port CompactFlash 802.11b típusú vezeték nélküli hálózati csatlakozó CompactFlash, Secure Digital, MultiMediaCard, Memory Stick és USB memóriakártyák
Kivetítőcsatlakozó	M1-DA típusú csatlakozó

Áramellátás	M1-DA típusú csatlakozó (a kivetítóből)
Méret	74 mm × 182 mm × 47 mm (2,9 hüvelyk × 7,2 hüvelyk × 1,8 hüvelyk)
Súly	252 gramm (8,9 uncia)
Környezet	Üzemi környezet Hőmérséklet: 10–35 °C Páratartalom: 80% relatív nedvességtartalom (nem lecsapódó) Üzemeltetési magasság: legfeljebb 3 000 méter és 25 °C Tárolási környezet Hőmérséklet: -20–55 °C Páratartalom: 80% relatív nedvességtartalom (nem lecsapódó) Üzemeltetési magasság: legfeljebb 12 000 m

Biztonsági tudnivalók



Figyelem! Az esetleges sérülések elkerülése végett olvassa el a következő biztonsági előírásokat.

- A szemsérülés kiküszöbölése érdekében ne nézzen közvetlenül az objektívbe, ha a kivetítő lámpája világít, és ne világítson a lézerténnyel mások szemébe.
- Az áramütés megakadályozása végett ne használja a kivetítőt esőben vagy nedves környezetben. A készüléket csak a használati utasításban foglaltak szerinti esetben és módon nyissa fel.
- A tűz és az áramütés veszélyének csökkentése érdekében ügyeljen arra, hogy ne kerüljenek kisméretű fémtárgyak a kivetítő belsejébe. A kivetítőt csak annak hordtáskájában szállítsa, és ne tartson abban iratkapsokat vagy egyéb kisméretű tárgyakat.
- A burkolat eltávolítása és a belső alkatrészek megérintése előtt hagyja kihűlni a készüléket a használati útmutatásban leírt módon.
- A tűzveszély elkerülése érdekében ne tegyen papírt vagy más éghető anyagot a kivetítő objektívjének közelébe.
- Csak a készülék címkéjén jelzett feszültség- és áramerősség-követelményeknek megfelelő minősítéssel rendelkező tápvezetékot használjon. Ne terhelje túl a hálózati konnektort vagy a hosszabbító vezetékot.

Jogi tudnivalók

Az alábbi szakaszok ismertetik, hogy a bővítőmodul egyes térségekben milyen szabályozásoknak felel meg. A modul bármely olyan módosítása, amelyet a HP nem hagy kifejezetten jóvá, megszüntetheti a felhasználó jogosultságát a modul ezen régiókban történő üzemeltetésére.

Nemzetközi érvényű információ

KOMPATIBILITÁSI NYILATKOZAT

Az ISO/IEC 22. számú útmutató és az EN 45014 szabvány szerint

Gyártó neve: Hewlett-Packard Company
Gyártó címe: Hewlett-Packard Company
Digital Projection & Imaging
1000 NE Circle Blvd.
Corvallis, OR 97330-4239

kijelenti, hogy az alábbi termék(ek):

Termék megnevezése: Intelligens bővítőmodul
Típuszám(ok): L1619A

megfelel(nek) az alábbi termékszabványoknak:

Biztonság: IEC 60950:1999/ EN 60950:2000

IEC 60825-1:1993 +A1 / EN 60825-1:1994 +A11 Class 1 LED
GB4943-1995

EMC: EN 55022: 1998 Class B [1]

CISPR 24:1997 / EN 55024: 1998

IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2:2000

IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3:1995+A1:2001

GB9254-1998

FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ANSI C63.4:1992

AS/NZS 3548:1995 Rules and Regulations of Class B

Kiegészítő információ:

Ezen termék megfelel az alábbi irányelveknek, és ennek alapján a CE jelzést viseli:

- alacsony feszültséggel kapcsolatos irányelv: 73/23/EEC

- EMC irányelv: 89/336/EEC

[1] A terméket szokásos Hewlett-Packard személyi számítógépes konfiguráción tesztelték.

Az eszköz megfelel az FCC szabályzat 15. részének. A működtetésnek a következő két feltételnek kell eleget tennie: (1) az eszköz nem okozhat káros interferenciát, valamint (2) az eszköznek minden interferenciát el kell viselnie, beleértve a nemkívánatos működést előidéző interferenciákat is.

Corvallis, Oregon, 21.08.03



Steve Brown vezérigazgató

Európában a következő helyen lehet érdeklődni a jogi tudnivalókkal kapcsolatban: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Straße 140, 71034 Boeblingen, Németország. Telefax: +49 70 31 14 31 43
Amerikai Egyesült Államok: Hewlett-Packard Co., Corporate Product Regulations Manager, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304. Telefon: (650) 857-1501.

Tárgymutató

802.11b

lásd: vezeték nélküli

A

alaphelyzetbe állítás, beállítások 54

alkalmi kapcsolat

kézzszámítógéppel 31

számítógéphez 18

vezeték nélküli kivetítő 13

animáció 28

B

beágyazás, betűtípusok 37, 57

belső vezérlőprogram

frissítés 49

belső vezérlőprogram frissítése 49

bemutató szüneteltetése

számítógépen 23

bemutatók

előkészületek kézzszámítógéppel 27

kézzszámítógéppel 27, 30

lásd még: indítás, bemutatók

lásd még: leállítás, bemutatók

létrehozás memóriakártyához 38

létrehozása kézzszámítógéppel 28

memóriakártya előkészítése 35

memóriakártyáról 40

számítógép előkészítése 15

számítógépről 15, 21, 35

bemutatók elrejtése

számítógépen 23

betűtípusok, PowerPoint 37, 57

biztonság 64

bővített asztal 56

C

CompactFlash kártya

telepítés 9

CompactFlash kártya, vezeték nélküli

konfigurálás 12

Cs

csatlakozók

hibaelhárítás 51

E

együttműködés 24

F

felbontás 22, 28

H

hardver

hibaelhárítás 60

hálózat

hibaelhárítás 51

kivetítő vezérlése 47

lásd még: vezeték nélküli

lásd még: vezetékes hálózat

hibaelhárítás 51

I

indítás, bemutatók

kézzszámítógéppel 32

memóriakártyáról 40

számítógépről 22

infrastruktúra alapú kapcsolat
 kéziszámítógéppel 31
 számítógéphez 18
 vezeték nélküli kivetítő 13

internet
 kivetítő vezérlése 47

IP-cím
 keresés 45

K

képernyőmenü
 kivetítő beállításainak megtalálása 20
 kivetítő vezérlése 46

kéziszámítógép
 előadás kéziszámítógéppel 32
 PowerPoint-kompatibilitás 29
 szoftver telepítése 27

kivetítő kezelése
 internetről 47
 menüből 46

kivetítőhöz való hozzáférés biztosítása 24
kivetítőhöz való hozzáférés visszavonása 24

L

leállítás, bemutatók
 kéziszámítógéppel 34
 memóriakártyáról 44
 számítógépről 23

leválasztás
 számítógépen 25

létrehozás, bemutatók
 kéziszámítógéppel 28
 memóriakártyához 38

M

M1 port 9
memóriakártya
 előadás kéziszámítógéppel 39
 lásd még: bemutatók
 létrehozás kártyán 38

mentés memóriakártyára 39
támogatott bemutatótípusok 39
támogatott memóriakártya-típusok 39
telepítés 39

mintadia 28
mobileszközökön futtatható bemutatók 28, 38
moderátor 24
moderátor kijelölése 24

modul
 beállítás első használatkor 8
 műszaki adatok 63
 részegységek azonosítása 7
műszaki adatok 63

Ö

összemosás 28

P

PC-free presentations 35
PowerPoint bemutatók
 hibaelhárítás 57
 javaslatok 37
 memóriakártyán 37

R

rendszerkövetelmények 16, 27

Sz

számítógép
 előadás kéziszámítógéppel 21
 szoftver telepítése 16
 vezeték nélküli kapcsolat beállítása 18

T

tartalom
 a doboz tartalma 6
tartozékok 5
telepítés
 modul felszerelése kivetítőre 8
 szoftver a számítógépen 16, 37
 szoftver telepítése kéziszámítógépre 27

tesztelés

 diagnosztika 61

több előadó 24

V

vezeték nélküli kapcsolat

 hibaelhárítás 51

 kártya telepítése 9

 kivetítő beállításainak megtalálása 20

 kivetítő konfigurálása 12

 számítógép konfigurálása 18

vezetékes hálózat

 hibaelhárítás 51

 kivetítő konfigurálása 10

 számítógép konfigurálása 17

W

Wireless Presenter-to-Go

 hibaelhárítás 51, 54, 55

 indítás számítógépen 22

 indítása a kézisámítógépen 32

 számítógépre telepítés 16

 telepítés memóriakártyához 38

 telepítése kézisámítógépre 27